#### OUE DATE SUP GOVT. COLLEGE, LIBRARY

KOTA (Raj )

Students can retain library books only for two weeks at the most

BORROWER'S DUE DEATE

No.	DUE DTATE	SIGNATURE
l.		
	1	
	' i	

# ग्रार्थिक विकास के सिद्धान्त

एव

# भारत में ग्रार्थिक नियोजन

THEORY OF ECONOMIC GROWTH AND ECONOMIC PLANNING IN INDIA

. 25 APR 1009

Service and a service

प्रकृतिक जीव एता गुम्ता अर्थेशास्त्र विभाव रामधीय महाविधानायः सन्त्री

#### ECONOMICS

1 सामाजिक एवं मार्थिक सर्वेक्षण की प्रविधि	डॉ. डी. पी. ग्राप्टे
2 भारतीय वैकिंग	डॉ. ए. बी. मिश्रा
3 सोक वित्त	क्षाँ डी. एंन. गूटूँ
4 माइको इकानामिक स्पोरी	हों, डी. एन. गुर्द
5 मैको इकालामिक ध्योरी	हाँ, ही, एन. गुर्ट
<ul> <li>श्वन्तर्राष्ट्रीय ग्रयंशास्त्र</li> </ul>	डॉ. डी. एन. गुर्ट
उप्तिक विकास के सिद्धाना एवं भारत में आधिक नियोजन	घो. जो, एत. मुप्ता
<ul> <li>अमुख येशों को बॉक्स प्रत्सालयाँ</li> </ul>	प्रो. के. बी. सक्तेना
9 सामग्री प्रवाद	त्रो. ले. गार. क्रमट
10 भाइको इकानामिक ब्योरी	तेला, शर्मा, गुप्ता
11 भाषुविक भाषिक सिद्धान्त	तेला, शर्मा, गुप्ता
12 इंग्लेण्ड, इस एवं जावान का द्वाधिक विकास	डॉ. चौपडा, डोपी <sub>डि</sub> बाह, मेहता, माथुर
13 धार्थिक संगठन	डों गगवाल, कोचर, शाह
14 कृषि प्रयेशास्त्र के सिद्धान्त	प्रो. के एन. बाह
15 भारत एव विदेशों में कृषि विकास	प्रो. के. एन. शाह
16 श्रम श्रविनियम	धों की एस मायुर एवं भ्रो जे बार कुम्मट
17 जल्पादन प्रवस्थ	श्रीजे. बार कुम्भट
18 व्यायसाधिक शीति एवं सामाजिक उत्तरदायित्व	डॉग्रार के. बजाज
19 मजदूरी नीति एवं सामाजिक सुरक्षा	प्रो सी. एम चौचरी
20 भोडोपिक राष्ट्राच	त्रो सो एम. चौषरी
21 संख्यिकी	मो पी भार. गगर
22 सहकार, समाज घोर न्यवसाय	हाँ भार, के. बजाज एव प्रो. बी एस, पोरवाल
23 भारतीय प्रयंत्पवस्या की समस्याएँ	हों टी एन बतुबंदी,
24 प्रबन्ध के सिद्धान्त	हों. कमला गृतवाल धादि प्रो. सी. एम कीवरी

All Rights Reserved with the Publishers Published by College Book Depot Japur Printed at Hema Printers Japur.

#### प्राक्कथन

हितीय महायुद्ध के उपरान्त जिस युग का गुणारम्प इस विजय में हुआ उसकी हो मुख्य उपलब्धियों उत्तरेक्षणीय हैं। एक और तो राजनीतिक परतन्त्रता को समाप्त करने का योडा उठाया गया और दूसरों और आधिक विकास की समाप्ताओं पर अधिकाधिक प्रकास डाल कर पिछड़े हुए राष्ट्रों का निरामायुक्त निष्ठा से जगाने के अनेक प्रवास किए गए। सम्प्रयत पहली उपलब्धि में सफलता की अधिक अलक देखी जा सकती है ययोकि भारत तथा किव के अनेक उपलियों ने इस युग के अनोक रासत्य की वीडियों को कारत कर स्वतन्त्रता प्राप्त की। साधाज्यवारी राष्ट्रयं भी पाय इस वात का आधास हो गया कि किसी दूसरे राष्ट्र की भूमि पर भारत करना न तो खावारारिक ही है और न लाभरावक।

किन्त आधिक क्षेत्र का इतिहास कुछ भिन्न प्रतीत होता है । यद्यपि विकास के सिद्धान्त को आगे बढ़ाने में विश्व के प्रमुख अर्थशारितयों का महत्वपूर्ण योगदान रहा है (जिसकी पुष्टि का प्रतीक 1969 से अब तक के अनेक नोवेल पाइज धिजेताओं को माना जा सकता है), चिन्ता का विषय यह है कि विकसित राष्ट्रों को आर्थिक क्षेत्र में उपनियेत्रवादी नीति का अन्त दिखाई नहीं देता । ऐसा लगता है कि राजनीतिक उपनिवेशयाद की बहुत कुछ प्रतिभा का आर्थिक नीतियों में समावेश हो गया है जिसके परिणामरवरूप आधिक उपनिवेत्रवाद ने भगकर रूप छारण कर लिया है । यह स्पष्ट है कि इसी प्रवृत्ति का सामना करने के लिए 1973 में खनिज तेल का उत्पादन एव निर्यात करने वाले देशों (O P E C) ने मूल्य वृद्धि की कट् नीति अपनाई, और उसी के मरिणामस्वरूप 1974 में अन्तर्राष्ट्रीय सब की महा सभा द्वारा नए अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक प्रारूप (New International Economic Order) स्थापित करने का प्रस्ताव पारित किया गया । किन्तु जब मई 1976 में अन्तर्राष्ट्रीय सब के व्यापार एवं विकास सम्मेलन (UNCTAD) में इस प्रारूप की व्यवहार में लाने का प्रम्न उठा तो कुछ मिक्तमाली राष्ट्रों के विरोध के कारण केवल यह सहमति प्रकट करके सम्मेलन भग हो गया कि कठिन समस्याओं पर किर कभी विवार विका जाए।

इस पुष्ठभूमि में औं जो एल गुप्ता की पुस्तक 'श्लापक विकास के सिद्धाल एक भारत में धार्षिक नियोजन' विक्रीप महत्त्व दक्षती हैं। इस पुस्तक में आधिक सिद्धान्व' का गहन किलोपण किया हैं और इसरी और भारत में आधिक नियोजन का विद्यात्वापूर्ण दृश्य प्रस्तुत किया हैं। नवीनतम आंकड़े उपलब्ध करकें सामियक विषयों पर—जों से बेरोजगारी, आप की असमानता तथा पाँचवी पववर्षीय योजना (1974-79) की पर्यांत पर रोचक टिप्पणी प्रस्तुत की गई हैं। राजस्थान में आधिक विवोजन का विशेष रूप से सर्वेहणा किया गया हैं।

प्रकाशक का प्रयास प्रश्तसनीय हैं । मुझे आशा हैं कि यह पुस्तक भारतीय विश्वविद्यालयों के वाणिज्य तथा अर्थशास्त के छातों के लिए उपयोगी सिद्ध होगी ।

आधिक प्रशासन एव वित्तीय प्रवध विभाव, स्कूल ऑफ कॉमर्स, राजस्थान विश्वविद्यालय, जयपुर **डॉ॰ ओमप्रकारा** वरिष्ट प्रोकेसर

#### नये संस्करण के हो शब्द

'आर्थिक विकास के सिद्धान्त एव भारत में आर्थिक नियोजन' अपने संगोधित सहकरण के रूप में आपके सामने हैं। पूर्व सहकरण का जो स्थागत हुआ ऑर विभिन्न क्षेतों से जो रचनाटमक सम्राव पाप्त हुए, उन्हें सामने रखकर पहतक में कितने ही परियर्तन और सनोवन किए गए हैं। इस सस्करण में अनेक अध्याय तो. सर्वधा नए जोडे गए हैं और उनमें से कुछ ऐसे हैं जिन पर विषय-सामग्री हिन्दी में प्रकातित पुरतको में प्राय उपलब्ध नहीं हैं। उदाहरणार्थ, विकास के दौरान उत्पादन, उपभोग, रोजगार, विनियोग ऑर व्यापार में सरवनात्मक परियर्तन, विकास-दर के विभिन्न तरवों के योगरान के सन्दर्भ में हेनीसन का अध्ययन, योजनाओं में नियोजित तथा वास्तव में प्राप्त बवत एव विनियोग दरें, योजनाओं में क्षेतीय लख्य, विक्षीय आवटन और उपलब्धियां, विनियोग-वृद्धि और उत्पादिता, सुधार के उपाय, भारत में गरीवी और असमानता आदि टॉपियस ऐसे हैं जिन पर सामग्री हिन्दी पुस्तकों में पाय कम उपलब्ध है और जो है वह अधिकांत्रत अपर्याप्त है। प्रस्तुत सरकरण में इन विषयों पर प्रामाणिक यन्थों के आधार पर व्यवस्थित ठोस जानकारी हेने का प्रवास किया गया है। आवस्यकतानमार गणितीय विधि का प्रयोग किया गया है, लेकिन परतक बोझिल न बने, इसका विश्रेष ध्यान रखा गया है । व्रथासध्य नवीनतम आंकडे देकर विषय-सामयी को अद्यतन बनाया गया है। परतक के प्रतिक्रिय्ट भी विशेष प्रहस्वपूर्ण हैं। राष्ट्रीय विकास परिषद की स्वींकृति के उपरान्त 25 सितम्बर 1976 को पांचवीं पववर्षीय योजना का जो समोधित रूप सामने आया है, उसे भी विस्तार से परिभिष्ट के रूप में ज़ोड़ दिया गया हैं । पुस्तक में अगस्त सितम्बर 1976 तक के आंकडे प्रामाणिक स्रोतों के आघार पर दिए गए हैं । रिजर्व वैक ऑफ डिण्डवा के युलेटिनों, भारत सरकार की 1975-76 की दाविक रिपोर्टों, विभिन्न आर्थिक पत-पंतिकाओं आदि से सभी आवश्यक सहायता ली गई है।

इस सरकरण में हमारा यह प्रयास रहा है कि विद्याधियों को आधिक विकास के सिद्धान्तों और देश के आधिक नियोजन के सेंद्धान्तिक एव व्यावहारिक पहलुओं का सुगमतापुर्वक किन्तु समुचित ज्ञान प्राप्त हो सकें। पुरान्त के अन्त में विश्वित विश्वविद्यालयों के प्रन्न पत्न भी दिए गए हें ताकि विद्यावियों को प्रनम्जेंनी का बीच हो सके।

-िन अधिकारिक विद्वानों की कृतियों से पुस्तक के प्रणयन में सहायता ली गई हैं, उसके लिए लेखक हृदय से आपारी हैं।

## अनुक्रमणिका

भाग-1. ग्राधिक विकास के सिद्धान्त (Theory of Economic Growth)

🗓 भाविक विकास का भवें भीर भववारला	****	1
(The Meaning & Concept of Economic Growth)		
याधिक विकास का अर्थ एव परिशापा		2
भ्राधिक विकास, ग्राधिक वृद्धि तथा ग्राधिक उन्नति	****	6
माधिक विकास की प्रकृति		8
भाधिक विकास का माप		11
ग्राधिक विकास का महत्त्व	****	13
🕹 मह-विकतित भर्य-व्यवस्थाओं की विशेषताएँ	****	16
(Characteristics of Under-developed Economies)		
🚩 ग्रर्ट-विकॅसित ग्रयं-व्यवस्था का ग्रागय ग्रीर प्रमुख परिभाप		17
'ग्रहं-विकसित', 'ग्रविकसित', 'नियंन' ग्रीर 'विछ्रहे हुए' देग	****	21
श्रद्ध-विकसित श्रर्थ-व्यवस्था की विशेषताएँ या सक्षरा	****	22
ग्रद्ध-विकसित देशो की समस्याएँ	****	39
ग्रर्द्ध-विकसित राष्ट्री के ग्राधिक विकास की सामान्य		
आवश्य म्ताएँ	****	42
विश्वमी देशो का बर्षेशास्त्र विश्वडे देशो के लिए ब्रनुपयुक्त	****	45
पश्चिमी देशों के प्रार्थिक साम्राज्यबाद के विरुद्ध तीसरी		
दुनियाकी रए।तीति		48
र्व दार्शिक विकास के ब्रन्तर्गत संरचनात्मक परिवर्तन : उत्पादन,		
चपभोग, रोजगार, निवेश श्रीर व्यापार के सगठन मे परिवर्तन		50
(Structural Changes under Development : Changes in the		
Composition of Production, Consumption, Employment, Envestment & Trade)		
ग्राधिक विकास के अन्तर्गत सरचनात्मक परिवर्तन		50
उत्पादन की भरचना, उपयोग व प्रवृत्तियाँ		53
उपभोग मे सरचनारमक परिवर्तन		56
अयापार मे सरचनारमक परिवर्तन	****	60
वितियोग के स्वरूप में परिवर्तन	****	64
रोजगार के डीचे में परिवर्तन	****	69

	ग्रनुक्रमरि	एका से
4 ullus fashe de ugg area ya Sanen de uruqa (Major Growth Factors, Denison's Estimate of the Contri- bution of different Factors to Growth Rate)	****	72
ग्राधिक विकास के प्रमुख तत्व		72
श्राविक विकास के कारक भौर उनकी सापेक्षिक हेन	****	83
ग्राधिक विकास की भवस्थाएँ	****	85
विकास दरो के विभिन्न कारको के योगदान का देनीसन		
का मृत्यांकन	****	89
🥒 ध्राधिक विकास से सम्बन्धित विचारमाराएँ : लेविस, हैरड-		
डोमर, महालनीबिस तथा अन्य	1	97
(Approaches to the Theory of Development : Lewis, Harro	الما	
Domar, Mahalaobis and Others)		
भागेर लेविस का गायिक वृद्धि का सिद्धान्त 🗸	****	97
हैरड डोमेर मॉडल	****	105
महालगीवस माँडल जिल्ल		119
नकंसे, रोडन, हुपंमैन, मिन्ट एव लेबेन्स्टीन की विचारधार		125
6 म्रायिक विकास के लिए नियोजन	****	147
(Planning for Economic Growth)		
नियोजित और अनियोजित अर्थ-व्यवस्था की तुलता	****	148
नियोजित मर्थ-व्यवस्था की श्रीष्ठता		149
नियोजन के लिए निर्धारित की जाने वाली बातें		158
नियोजन की सफलता की शर्ते		162
	••••	
7 बचत दर व विकास-दर को प्रभावित करने वाले नन्य	****	168
Factors Effecting the Saving Rate and the Over-all Growth Rate)		
बचत-दर को प्रभावित करने वाले तत्व		
वचत-दर का प्रमानित करने वाल तस्व विकास-दर स्रीर उसे प्रभावित करने वाले तस्क	****	168
।वकास-वर आर उस प्रमावित करन वान तस्क	~~~	373
8 वित्तीय साधनों की गतिशीलता		174
(Mobilisation of Financial Resources)	****	- / -
साधनो के प्रकार		174

गतिशोलता को निर्धारित करने वाले कारक

योजना के लिए वित्तीय साधनों की गतिशीलता

बचत और विकास ' भारत में राष्ट्रीय बचत मान्द्रोलन

साधनो का निर्धारण

175

177

177

188

# iii श्रनुकर्माणुका

9 उत्तभोग बस्तुयों ग्रीर मध्यवनी बस्तुयों के लिए माँग के प्रमुप्तान प्रादा-प्रदा मुर्गाकों का उपयोग (Demand Projections for Consumption Goods and Juterwed)	,	192
Goods The Use of loput-Output Co-efficients) स्राय-लोच द्वारा उपसोक्ता वस्तुको की माँग के ऋनुमान स्रादा-प्रदा तकनोकी		192 194
10 उत्पादन-लक्ष्यो का निर्धारण (Determination of Output Targets)	••••	200
भारतीय नियोजन मे सक्ष्य-निर्धार ए	****	203
11 उत्पादन क्षेत्रों मे चिनियोगों का घावंटन (Allocation of Investment between Production Sectors)	****	208
विनियोग विकल्प की आवश्यकता	••••	208
ग्रर्ड-विकसित देशो की विनियोग सम्बन्धी विशिष्ट समस्या	एँ	210
वितियोग मापदण्ड	••••	211
ग्रर्थं-व्यवस्था के क्षेत्र	••••	219
किस क्षेत्र को प्राथमिकता दी जाए?	****	219
कृषि मे विनियोग क्यो?	****	221
उद्योगो मे विनियोग	****	224
सेवा-सेत्र मे विनियोग	••••	226
तीनो क्षेत्रो मे समानान्तर व सन्तुलित विकास की ग्रावश्य	कता	227
12 विभिन्न क्षेत्रो में विनियोधी का प्रावटन (Allocation of Investment between Different Regions)	****	230
विभिन्न क्षेत्रों में विनियोगों का आवटन	****	230
भारतीय नियोजन और सन्तुलित प्रादेशिक विकास		232
13 निजी और सार्वजनिक क्षेत्रों मे विनियोगों का ग्रावंटन (Allocation of Investment between Private and Public Sectors)	****	235
Public Sectors) सार्वत्रनिक घोर निजी क्षेत्र का प्रर्थ		236
ग्राधिक विकास में निजी क्षेत्र का महत्त्व		236
न्त्राधिक विकास में सार्वजनिक क्षेत्र का महत्त्व	****	239
विनियोगो का मावटन		242
भारत मे निजी और सार्वजनिक क्षेत्रों में विनियोग	****	243
14 विदेशी विनिमय का ग्रावटन (Allocation of Foreign Exchange)	••••	249
विदेशी विनिमय का महत्त्व ग्रीर ग्रावश्यकता		249
विदेशी विनिमयं का यावटन	••••	251
भारतीय नियोजन में विदेशी विनिमय का बाब्टन	••••	255

	धनुक्रमार	ग्का≀४
15' मूल्य-नीति घौर यस्तु-नियन्त्रण	••••	258
•••		259
मूल्य नीति का महत्त्व मृल्य नीति का उद्देश्य	****	260
मूल्य नात का उद्देश्य मृत्य-नीति ग्रीर ग्राधिक विशास	****	260
	****	264
मूरय-नीति के दो पहलू मिश्चित श्रर्थ-व्यवस्था में मृत्य-नीति के सिद्धान्त	****	267
	• ••	268
विभिन्न प्रकार के पदार्थों से सम्बन्धित मूह्य नीति	****	271
वस्तु-नियन्त्रस्	••••	
भारतीय नियोजन में मूल्य और मूल्य नीति	****	273
16 परियोजना मूल्यांकन के मातदण्ड, विशुद्ध वर्तमान मूल्य भीर	प्रतिफल	
की बाग्तरिक दर, प्रत्यक्ष धीर धप्रत्यक्ष लागत एव लाभ	****	281
(Criteria for Project Evaluation, Net Present Value and I Rate of Return, Direct and Indirect Costs and Benefits)	internal	
परियोजना मूल्यांकन के मानदण्ड	****	281
विशुद्ध वर्तमान मूल्य विधि	••••	286
धान्तरिक प्रतिफल दर	****	290
धान्तरिक प्रतिफल दर तथा शुद्ध वर्तमान मूल्य		
मानदण्डो की तुलना	****	294
परियोजना मूल्यौकन की लागत-लाभ विश्लेषण		
विधि की ग्रालोचना	****	296
प्रत्यक्षं व ग्रप्रत्यल लागर्ते व लाभ	••••	297
माग-2 भारत मे ग्रायिक नियोजन		
(Economic Planning in India)		
1 भारतीय नियोजन (ladion Plonning)	••••	301
विषयेपक्ष्यैरपः पोरजमः	****	100
राष्ट्रीय भायोजन समिति	****	302
बम्बई योजना		302
जन योजना	****	303
गाँधीवादी योजना	••••	304
ग्रन्य योजनाएँ		305
स्वतन्त्रता के बाद नियोजन	****	305
· भारत में नियोजन : समाजवादी समाज का भादर्श	****	309

### प्रजुक्तमिशका

2 योजनाम्रो मे विकास, बचत एवं विनियोग दरें नियोजित तथा		319
वास्तव मे प्राप्त	****	0.22
(Growth Rates and Saving (Investment) Rates—Planned and Achieved in the Plans)		
भारत मे नियोजित बचत एव विनियोग की स्थिति		320
विकास दर	****	326
3 प्रथम तीन प्रविद्याय योजनाएँ—क्षेत्रीय लक्ष्य, वित्तीय		
मावटम तथा उपलब्धियाँ		332
(First Three Five Year Plans-Sectoral Targets, Financial Allocation and Achievements)	****	
योजनायों में वित्तीय ग्रावटन		332
योजनामों से क्षेत्रीय लक्ष्य		341
प्रथम तीन पचवर्षीय योजनायो की उपलब्धियो का मुख्याँक	न	347
4 विनियोग-वृद्धि के उपाय और उत्पादकता-सुधार के उपाय (Measures to lacrease lavestment and Measures to Improve Productivity)	****	352
विनियोग वृद्धि के उपाय	****	354
उत्पादकता सुधार के उपाय		357
5 भारतीय योजना-परिच्यय के मादटन का मूल्पांकन (Criticisms of Plan Allocation in India)	••••	366
प्रथम पचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ	****	366
दितीय पचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ	4114	367
वृतीय पचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ		369
चतुर्थं योजना ने प्रायमिकताएँ		371
6 चतुर्य योजना का मृत्यांकन (Appraisal of the Fourth Plan)		372
परिव्यय भीर निवेश		372
परिव्यय की नित्त व्यवस्था ग्रीर उपलब्धियाँ	****	373
7 पांचवीं पचनपींप योजना (1974-79) (Fifth Five Year Plan)	••••	380
पाँचवी योजना का विस्तृत विवर्गा		380
पाँचवी योजना के कुछ प्रश्न चिह्न		396
1974-75 और 1975-76 के लिए वाधिक योजनाएँ	****	400
1976-77 के लिए वापिक योजना का दस्तावेज		401
धाज का बायोजन		404
धार्विक कायापलट के प्रति निराशा का कोई कारण नहीं		408

भारत मे योजना-निर्माण प्रक्रिया श्रीर त्रियान्वयन की प्रशासकीय (The Administrative Machinery for Plan Formulation Proce- Implementation in India)		414
भारत मे याजना-निर्माण नी प्रक्रिया	****	414
भारत में योजना-निर्माण की तक्तीक		418
योजना-निर्माण भौर त्रियान्वयन की प्रशासकीय मशीनरी		422
योजना का कियान्वयन	***	429
भारतीय योजना-निर्माण प्रक्रिया की समीक्षा		431
1/	••	
प्रभारत मे गरीबी घोर धसमानता आफे Mo	_	435
भारत मे गरीवी ग्रीर विषमता वो एक भनक	****	435
<ul><li>(क) दौडेकर एव नीलकण्ठ रथ का ग्रध्ययन</li></ul>		436
(ख) राष्ट्रीय नमुना सर्वेक्षण का ब्रध्ययन		439
(ग) डॉ रामार्थय राय वा श्रायिक विवसता पर श्रध्ययन		440
(घ) भारतीय व्यापार एव उद्योग-मण्डलो के महासघ		
द्वारा किया गया ग्रष्ट्ययन		443
(ड) भारत म गरीबी की 1974-75 में स्थित	•••	444
गरीवी वा मापदण्ड और भारत म गरीवी		445
गरीवी भीर सममानता के मापदण्ड	***	446
भारत म गरीबी भीर ग्रसमानता के कारण		447
गरीबी एवं ग्रसमानता को दर भ्रथवा कम व रने के उपाय	•••	440
पांचवी पचवर्षीय योजना के प्रति हप्टिकोण में गरीबो ग्रीर		
ग्रसमानताको दर या कम करने सम्बन्धी नीति		452
बीस-सुत्री झार्थिक कार्यत्रम झौर गरीबी पर प्रहार		454
िभारत मे बेरोजगारी-समस्या का स्वरूप तथा वैकल्पिक € M 0-	al -	
रोजगर मोतियाँ	3.	457
(The Nature of Unemployment Problem and	**	431
Alternative Employment Policies in India)		
भारत मे बेरोजगारी का स्वरूप और किस्मे वेरोजगारी की माप		457
	•	460
भारत मे वेरोजगारी के ग्रनुमान	••	462
भारत में ग्रामीरण बेरोजगारी शिक्षित बेरोजगारी	****	466
ागाक्षत वराजगारा वेरोजगारी के कारण	****	468
वराजगारा क कारण वेरोजगारी : उपाय ग्रीर नीति	****	470
बराजगारा : उपाय ग्रारनाति बेरोजगारी सम्बन्धी भगवती समिति की सिफारिशें	****	471
वराजगारा सम्बन्धा भगवती समिति की सिफारिश	****	7/1

#### vıı ग्रनुकनस्मिका

पुंचिवी पचवर्षीय योजना ग्रीर बेरोजगारी	****	475
भारत के सगठित क्षेत्र मे रोजगार (1974-75)		479
राष्ट्रीय रोजगार सेवा (N E, S.)		480
1 राजस्थान ने ब्राधिक नियोजन का संक्षिप्त सर्वेक्षरा	****	482
(A Brief Survey of Economic Planning in Rajasthan)		
राजस्थान मे प्रथम तीन पचवर्षीय योजनाएँ		482
राजस्थान की तीन वार्षिक योजनाएँ (1966–69)	~	487
राजस्थान की पाँचवी पचवर्षीय योजना का प्रारूप एव		
1974-75 की वार्षिक योजना		491
राज्य की वाधिक योजना (1974–75)	***	495
राज्य की वार्षिक योजना (1975-76)		496
राज्य की वाधिक योजना (1976-77)		502
	.,,,,	
APPENDIX		
1 भारी उद्योगो का विकास	****	504
2 लघु उद्योगों का विकास		510
3 ग्रामीस विकास		517
4 सिंचाई का विकास		523
5 राष्ट्रीय विकास स्रौर स्रांकड़े		525
6 राष्ट्र के माथिक कायाकरूप के लिए परिवार नियोजन		529
7 जनगएना 1971 तथ्य एक हिन्द मे	••••	533
8 राष्ट्रीय तथा प्रति व्यक्ति ग्राय		535
9 मूल उद्योग के अनुसार निवल राष्ट्रीय उत्पाद के		
ब्रनुमान प्रतिशत विभाजन	****	536
10 सकल राष्ट्रीय उत्पाद तथा निवल राष्ट्रीय उत्पाद	****	537
11 चुने हुए उद्योगों में उत्पादन	****	538
19 जैर बरकारी क्षेत्र में रोजगार	****	541
13 सरकारी क्षेत्र में रोजगार	**	542
1.4. 20 चत्री शायिक कार्यक्रम		543
15 पांचवी पंचवयीय याजना का प्रारूप	****	545
16 प्रश्त-कोश		548
17 प्रस्य-कीश	****	561
1		

भाग-1 ग्रार्थिक विकास के सिद्धान्त (тнеоку ог есоломіс акомтн)

### आर्थिक विकास का अर्थ और अवधारणा

(The Meaning and Concept of Economic Growth)

"अंबिट्य में बहुत वर्षों तक अल्पीवक्सित देशों का विकास अमेरिका और रूस के बीच गहुन प्रतियोगिता का क्षेत्र रहेगा । विश्व की समस्याओं में प्रपनी महत्त्वपूर्ण स्थित के कारए ऐसे अद्ध'-विकसित क्षेत्र विशेष रुखि का विषय रहेंगे जो या तो ऐसे सुविशाल प्राकृतिक साधनों से सम्पन्न हो जिनकी आवश्यकता विश्व-शक्तियों को हो अथवा जो सैनिक इन्टि से सामरिक महत्त्व की स्थित रखते हो।" —एच बल्बू सैनन

विकास का प्रपंणास्त्र भुक्यत घटनविकतित देशों के धार्मिक विकास की समस्याओं का निक्ष्यण करती है। दितीय महायुद्ध के बाद ब्राधिक विकास विक्रव की एक सर्वीधिक पहस्त्रपूर्ण समस्या बन गया है और विव्यव की विद्धारे देशों के विकास में मूसत प्रपंते प्रभावन्त्रेत्र की वृद्धि के लिए, विश्वव की महाशक्तिओं के वीत्रेत्र प्रमुद्ध प्रमुद्ध के बाद ही विकास स्वाप्त के पौचर दशक में धीर विशेषकर दित्रीय महायुद्ध के बाद ही विकास देशों तथा प्रयंशानिकयों ने प्रस्पविकासित देशों की समस्याओं के विकास एक ही विकास एक उनके साधिक विद्यविकास विद्यविकास विद्यविकास विद्यविकास विद्यविकास प्रमुद्ध किया और आज वीं सल्यविकासत देशों में मार्गिक विकास के प्रति वह लागरण पैदा हो हुका है कि विकास एक जुग-नारा बन गया है।

विकसित राष्ट्र दुनिया के मल्पविकतित देशों की घोर यकायक ही सहानुभूति से उमक्ष पढ़े हो, यह बात नहीं है। वास्तविकता तो यह है कि विकसित देश महायुद्ध के बाद खाततीर पर यह महसूत करने को हैं कि 'फितसी एक स्थान की दरिदता प्रायेक दूसरे स्थान की समृद्धि के लिए खतरा है।'' एशिया और सफ्तीका में राजनीतिक पुनरुपान की जो तहर 'फैली उसने भी विकसित देशों को यह महसूस करने के लिए बाध्य किया कि यदि वे अल्पिकिसित देशों की घाकांशाओं भी पूर्ति की दिशा में सहयोगी नहीं हुए तो उनके घल्तर्राष्ट्रीय प्रभाव-सेन को गहन भीर व्यापक प्रापात पहुँचेगा। विश्व की महावालियों आर्थिक-राजनीतिक प्रभाव-सेन के बिस्तार में एक दूसरे से पिछड जाने के मय से कल्पिकिसित देशों को घारिक महातेम देने की दिशा में इस तहर प्रतियोगी हो उठी।

इसमें सन्देह नहीं कि प्रस्पविकासित देशों में त्याप्त गरीबी को दूर करने में सनिक राष्ट्रों में विषे कुछ हुत तक मानवताबादी बहुं क्यों से भी प्रेरित हैं, लेकिन मूस रूप से धौर प्रधानतया प्रेरणा-स्त्रोत प्रभावतीय के विस्तार की प्रतिस्पर्ध ही है। में प्रोठ एल बज्ज रोतन ने वास्तविकता का नहीं मूल्बीकन किया है कि "भविष्य में बहुत वर्षों तक अत्पविकासित देशों का विकास अमेरिना और रूस के बीच गहुर प्रतियोगिता का क्षेत्र रहेगा । विश्व की समस्याधी में प्रपत्ती सहस्वपूर्ण स्थिति के कारण ऐसे मई विकासित क्षेत्र विशेष स्वीच को विषय रहेगे जो या सो ऐसे बुविशास प्राहृतिक साधनों से सम्पन्न हो जिनकी प्रावस्थकता विश्व-शक्तियों को हो प्रथवा जो बीतिक इंटिट से सामरिक महत्व की रिस्ति रखते हो।"

### म्राथिक विकास का मर्थ एवं परिभाषा

(Meaning and Definition of Economic Growth)

सार्थिक विकास से प्रभिप्राय विस्तार की उस दर से है जो श्रद्ध-विकसित देशों को जीवन-निवंदिस्तर (Subsistence level) से ऊँचा उठाकर प्रस्पकाल में ही उच्च जीवनतर प्राप्त कराए। दसके विपरीत पहले से ही विकसित देशों के लिए प्राप्तिक विकास सार्थ वर्तमान बृद्धि की दर को अलाए रखता या उत्तमें वृद्धि करता है। प्राप्तिक विकास का प्रयं किसी देश की अर्थ-व्यवस्था के एक नहीं वरन से भी दोशों को जियनता को दूर करके जनता के जीवन तर उर के ऊँचा उठाना है। प्राप्तिक विकास द्वारा देश के प्राकृतिक प्रीर ग्रन्थ सामनों का समुचित उपयोग करके अर्थ-व्यवस्था को उत्तर तर पर के जाया जाता है। प्राप्तिक विकास के विजिन्न पत्नों पर पर्याप प्राप्त भी काफी असहमार्थ है। प्राप्तिक विकास के विजिन्न पत्नों पर पर्याप प्राप्त भी काफी असहमार्थ है। त्यापि इसको हम एक ऐसी प्रतिया (Process) कह सकते हैं जिसके द्वारा किसी भी देश के शायनों का स्रिक्तांतक कुष्टलता के साथ उपयोग किसा जाए। धार्षिक विकास की कोई निश्चित और सर्वभाग्य परिभाषा देना बड़ा कठन है। विभिन्न तेलवाने ने इसकी परिभाषा निज्ञ तिमार विकास के साथनों का स्विभाग्य परिभाषा देना बड़ा कठन है। विभिन्न तेलवाने ने इसकी परिभाषा निज्ञ तिमार विकास के साथनों पर की है।

(क) विद्वानों के एक पक्ष में कुल देश की धाय म सुवार को धायिक विकास कहा है। प्रो० जुजनैतस, पाल एल्बर्ट मेमर एवं वाल्डविन, ऐ जे यगसन सादि इस विकारकारा के प्रतिनिधि हैं।

<sup>1</sup> L. W Shannon Underdeveloped Areas, p 1

- (स) विद्वानो का दूसरा पक्ष प्रति व्यक्ति वास्तविक भ्राय में सुधार को भ्राविक विकास मानता है। इस विचारधारा के समर्थक डाँ० हिगिग्स, श्रायर लेबिस, विस्वियमसन, बाइनर, होर्वे लिबिस्टीन भादि हैं।
  - (ग) ग्रनेक विद्वान ग्राधिक विकास को सर्वांगीए। विकास के रूप में लेते हैं।
     ग्रिम पक्तियों में हम इन तीनों ही पक्षों नो लेंगे।
  - (क) म्रायिक विकास का मधं राष्ट्रीय माय ने वृद्धि
  - थी सेयर और बाल्डविन के प्रमुक्तार "प्राधिक विकास एक प्रतिया है जिसके द्वारा किसी प्रयं-व्यवस्था की बास्तविक राष्ट्रीय घाय मे दीर्घकालीन वृद्धि होती है।"1

मार्थिक विकास की इस परिभाषा में तीन वार्ते विचारणीय है .-

- 1. प्रक्रिया (Process)—इसका घाष्य धर्य-अवस्था के विभिन्न आगे में परिवर्तन से है। आधिक विकास में वास्तविक राष्ट्रीय आप में बृद्धि प्राधिक वक्तराज्ञियों (Variables) में परिवर्तन के परिष्णामस्कण्य होती है। इन परिवर्तनों का सम्बन्ध साधनों की पाण और उनकी पूर्ति में परिवर्तन से है। साधनों की पूर्ति परिवर्तन से है। साधनों की पूर्ति परिवर्तन से है। साधनों की पूर्ति परिवर्तन के धन्तर्गत जनसंख्या में बृद्धि, प्रतिरिक्त साधनों का प्रता, पूँची वा संख्यन, उत्पादन की नवीन विधियों का प्रतीप तथा धन्य संख्यात परिवर्तन सिम्मितित हैं। साधनों की पूर्ति में परिवर्तन के साथ ही साथ इनकी माग के स्वरूप में परिवर्तन होता है। अग्य-स्तर तथा उनके वितरण के स्वरूप में परिवर्तन, उपयोक्ताओं के धिमान में परिवर्तन, प्रयास स्थागत तथा सगठनात्मक परिवर्तन मांग के स्वरूप में परिवर्तन, धन्य संख्यागत तथा सगठनात्मक परिवर्तन मांग के स्वरूप में परिवर्तन के उदाहरण हैं। इस प्रवार सार्थिक विकास के परिपामस्वरूप मांग और परिवर्तन होते हैं। इस परिवर्तन के सिमा धार्थिक विकास के गति तथा समय पर निभेर करती है। आधिक विकास के धेन में हम विकास प्रक्रिया के कारण होने बाली बास्तविक राष्ट्रीय आप में बृद्धि का ही ध्रध्यन नहीं करते प्रिपन्न इसके लिए उत्तरदार्यी इस प्रक्रिया मां स्वर्ग परिवर्तन ने साम करती है।
  - 2. बास्तिबिक राष्ट्रीय स्नाय (Real National Income) स्नाधिक विकास का सम्बन्ध वास्तिबिक राष्ट्रीय स्नाय मे बृद्धि से हैं। वास्तिबिक राष्ट्रीय स्नाय का स्नावय स्वल्यस्तर में हुए परिवर्तनों के लिए सानायोंकित शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन (Net National Product adjusted for Price Changes) से हैं। इसका प्रयं देश में उत्पादित वसुप्रका ए के क्षेत्रायों के कुल योग के सामायीजित सुक्त से हैं। पूल्यों में बृद्धि को नारण प्रकट होने वाली राष्ट्रीय स्नाय मे बृद्धि सार्यिक सिकास नहीं कुलाती है। सर्यं-व्यवस्था में बह्त स्वर्त्ता और तेवाओं का उत्पादन वस्तुत

<sup>1.</sup> Meier and Baldwin . Economic Development, p. 3.

#### 4 द्वार्थिक विकास के सिद्धान्त

तिरतर बढ़ना चाहिए। सर्वप्रथम निरिचत वर्ष मे देश में उत्पादित वस्तुयो तथा सेवामी का वर्तमान मूल्य के बाधार पर मूल्यांकन किया जाता है। इसके पश्चात् इस रिक्त के किया जाता है। इसके पश्चात् इस रिक्त के किया जाता है। इसके पश्चात् इस रिक्त के किया जाता है। इसके प्रथम के किया जाता है। इसके प्रविच्या जाता है। इसके प्रयोग किया जाता है। किसी देश में एक जाये की करके सुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन का प्रयोग किया जाता है। किसी देश में एक जाये की क्षात्व में पैदा की जाने वाली समस्त प्रतिम वस्तुयो तथा सेवामों के मौदित मूल्य की कुल राष्ट्रीय उत्पादन कहते हैं। इसे उत्पन्न करते के लिए जिन सायती, यन्त्रो म्राधि का उपयोग किया जाता है उनमें मूल्य हास या पिसावट (Depreciation) होता है जिनका प्रतिस्थापन मायव्यव्य है। बढ़: कुल राष्ट्रीय उत्पादन में से मूल्य हास की राणि निकाल से के भश्चात पुद राष्ट्रीय ज्यादन वचता है। मार्थिक विकास में मूल्य-स्तर में हुए परिवर्तन के लिए समायोजित इस सुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन या वास्तिक राष्ट्रीय प्राप्त में विद्व होनी वाहिए।

3. दोषं काल (Long period of time)—आधिक विकास का साम्बन्ध दोषंकाल से हैं। आधिक विकास के लिए यह माज्यक है कि गुद्ध राष्ट्रीय उत्तादन से तीर्ध-काल तक वृद्धि हो। आप में होने वाली अस्वाधी वृद्धि को आधिक विकास मही कहा जा सकता। किसी वर्ध विकेप में समीचित वर्धा के कारए। इति उत्तादन में विशेष वृद्धि आदि अनुकूल गरिस्थितियों के कारए। राष्ट्रीय आप में होने वाली अस्थापी वृद्धि आधिक विकास नही है। इसी प्रकार व्यापार-नान्नी (Trade cycles) के कारए। तेजी के काल में हुई राष्ट्रीय आप में बृद्धि भी आधिक विकास नही है। इसां प्रकार विकास नही है। इसां प्रकार करते वा पान्नी वर्षा में विकास नहीं है। इसांविक विकास पर विचार करते समाय पन्दह, बीस या पन्नीय वर्ष की सविध तक राष्ट्रीय आप में होते जीले पिखतेजों पर व्याप देना होता है।

#### (ल) ब्राधिक विकास का अर्थ प्रति-व्यक्ति स्नाम मे वृद्धि

उपयुंक वर्णन से स्पष्ट है कि आधिक विकास का साक्ष्म वास्तविक राष्ट्रीय आय से वीर्षकालीन वृद्धि से है। किन्तु कुछ अर्थजात्तियों के मतानुतार आधिक विकास नो राष्ट्रीय आय की अपेक्षा प्रति व्यक्ति आय के सदमें ने परिमाधित करना नाहिए। बस्तुत प्राधिक विकास का परिणाम जनका के जीवन-कर से मुधार होना नाहिए। यह समत्र है कि राष्ट्रीय आय मे तो वृद्धि हो, किन्तु जनता का जीवन-कर के जान न के। विकास में वृद्धि नी देश सिक होने के कारए। प्रति व्यक्ति आय राष्ट्रीय आय मे वृद्धि होने पर भी नहीं बढ़े या कम हो जाय। ऐसी स्थित से राष्ट्रीय आय मे वृद्धि होने पर भी नहीं बढ़े या कम हो जाय। ऐसी स्थित से राष्ट्रीय आय मे वृद्धि होने पर भी नहीं बढ़े या कम हो जाय। ऐसी स्थित से राष्ट्रीय आय मे वृद्धि होने पर भी नहीं बढ़े या कम हो जाय। एसी स्थिति से राष्ट्रीय आय मे वृद्धि होने पर भी नहीं बढ़े या कम हो जाय। पर न के प्रति व्यक्ति प्रति व्यक्ति होने व्यक्ति होने का जीवन-क्वर पिर रहा हो तो हम यह नहीं कह सक्ति कि आधिक विकास हो रहा है। यत आधिक विकास मे प्रति व्यक्ति प्राय मे वृद्धि होनी चाहिए। इस प्रकार का मन कह विकासकारी सर्थ-शारिक्यों ने प्रकट किया है।

प्रो तेविस के सनुसार "आर्थिक वृद्धि का अभित्राय प्रति व्यक्ति उत्पादन मे वृद्धि से है।"1

प्रो वित्यमतन के सनुसार "साविक विकास या वृद्धि से भाषाय उस प्रिक्या से हैं जिसके द्वारा किसी देश या क्षेत्र के लोग उपलब्ध साधनो का प्रति व्यक्ति वस्तुशो या सेवाधों के उत्पादन में स्थिर वृद्धि के लिए उपयोग करते हैं।' 2

प्रो वेरन के शब्दों से "ग्रायिक विकास या वृद्धि को निश्चित समय में प्रति व्यक्ति भीतिन वस्तुमों के उत्पादन में वृद्धि के रूप में परिमापित किया जाना चाहिए।"

कुकानन और एलिस ने भी इसी प्रकार की परिमापा देते हुए निखा है कि "विकास का ग्रर्थ ग्रद्ध-विकसित क्षेत्रों की वास्तविक ग्राय की समायनाओं में बृद्धि करना है जिसमें विनियोग का उपयोग उन परिवर्तनों को प्रभावित करने और उन उत्पादक साथने का उपयोग करने के लिए किया जाता है जो प्रति व्यक्ति बास्तविक शाय में बृद्धि का बादा करते हैं।"

#### (ग) प्रायिक विकास सर्वोगील विकास के रूप मे

ग्रधिकाश ग्राधुनिक ग्रथं-शास्त्री ग्राधिक विकास की उपर्युक्त परिभाषाग्री को अपूर्णं मानते हैं। वास्तव मे उपरोक्त परिभाषाएँ आर्थिक प्रगति को स्पष्ट करती हैं जबकि ग्रायिक विकास ग्राधिक प्रगति से ग्रधिक ब्यापक है। ग्रायिक विकास मे उपरोक्त ग्राधिक प्रगति के ग्रतिरिक्त कुछ परिवर्तन भी सम्मिलित हैं। ग्राधिक विकास का ग्राशय राष्ट्रीय तथा प्रति व्यक्ति ग्राय मे वृद्धि से ही नहीं है। यह समव है कि प्रति व्यक्ति ग्राय की वृद्धि होने पर भी जनता का जीवन स्तर उच्च न हो क्यों कि प्रति व्यक्ति उपभोग कम हो रहा हो । जनता बढी हुई ब्राय में से ग्रधिक बचत कर रही हो या सरकार इस बढ़ी हुई छाप का एक बढ़ा भाग स्वय सैनिक कार्यों पर उपयोग कर रही हो। ऐसी दशा मे राष्ट्रीय थीर प्रति व्यक्ति आय भे वृद्धि होने पर भी जनता का जीवन-स्तर उच्च नही होगा । इसी प्रकार राष्ट्रीय आय मे बद्धि होने पर भी समब है। अधिकांश जनता निधंत रह जाए और उसके जीवन-स्तर में कोई स्घार न हो क्योंकि बढ़ी हुई ग्राय का ग्रधिकांश भाग विशाल निर्धन वर्ग के पास जाने की अपेक्षा सीमित धनिक वर्ग के पास चला जाए। अत कुछ अर्थ-शास्त्रियो के ग्रनुसार आर्थिक विकास मे धन के अधिक उत्पादन के साथ-साथ उनका न्यायोजित वितरए भी होना चाहिए। इस प्रकार कुछ विचारक आर्थिक विकास के साथ कल्याए का भी सम्बन्ध जोडते हैं। उनके अनुसार आधिक विकास पर विचार करते समय न केवल इस बात पर ही ध्यान केन्द्रित किया जाना चाहिए कि क्तिना उत्पादन

<sup>1</sup> W A Lewis The Theory of Economic Growth p 10

<sup>2</sup> Williamson and Buttrick Principles and Problems of Economic Development, p 7

किया जा रहा है प्रिष्तु इस पर भी विचार किया जाना चाहिए कि किस प्रकार उत्पादन किया जा रहा है। प्रस आर्थिक विकास का साध्य राष्ट्रीय स्वया प्रति क्यक्ति साम से वृद्धि, जनता के जीवनन्दार में सुपार, अपं-व्यवस्था की सरचना में परिवर्तन, देश की उत्पादन-शक्ति में वृद्धि, देशवाधियों में मायवताओं एव रिप्टिशेषों में परिवर्तन तथा मानव के सर्वामीय विकास से हैं। विकास को परिसार्यात्मक एव पुणात्मक दोनी पक्षों से देशा जाना चाहिए। इस प्रिटिशेशा से सपुक्त राष्ट्र साम की एक रिपोर्ट में दी गई धार्षिक विकास की यह परिसार्या स्वयन्त उपयुक्त है "विकास मानव की भीतिक खाक्रयकताओं से नहीं खितु उत्तरे जीवन की सामाजिक दक्षाओं के सुधार से भी सम्बन्धित है अत विकास न केनव धार्षिक वृद्धि हो है, किन्तु आर्थिक वृद्धि से भी सम्बन्धित है अत विकास न केनव धार्षिक वृद्धि हो है, हिन्तु आर्थिक वृद्धि से भी सम्बन्धित है अत विकास न केनव धार्षिक परिवर्तनों का योग है।"

किन्तु परतुत उपरोक्त परिवर्तनो को माप सनना अत्यन्त असम्भव है भीर अँता नि श्री भेयर धीर बाल्डविन ने बतलाया है, "विकास की अपुकूलतम दर की व्याख्या करते के लिए एमे आये के वितरास, उत्यादत की सरकता, पसतियते, वास्तविक लागते (Real costs) एवं वास्तविक आय में वृद्धि से सम्बन्धित अन्य विशिष्ट परिवर्तनों के बारे में मूल्य-निरांग (Value-Judgements) देने होते।"

अत मूल्य निर्णय से बचने एव सरस्ता के लिए प्रधिकांश सर्थशास्त्री ग्राधिक विकास का ताल्पयें जनसक्या में वृद्धि की घ्यात में रखते हुए वास्तविक आय में वृद्धि से लेते हैं।

#### द्यन्य परिभाषाएँ

धी पाल एलवर्ट के झनुसार, "यह (प्राधिक विकास) इसके सबसे बढे उद्देश्य के द्वारा सर्वोत्तम प्रकार से परिभाषित किया जा सकता है जो वास्तविक श्राय में विस्तार के लिए एक देश के द्वारा अपने समस्त उत्पादक साधनों का घोषए। है।"

प्रो ए जे यगसन के अनुसार "आधिक प्रगति का आशय आधिक उद्देश्यों को प्राप्त करने की शक्ति में बृद्धि है।" उन्होंने वास्तविक राष्ट्रीय आप को आधिक उद्देश्यों को प्राप्त करने की शक्ति वा सुचकांव माना है।

प्रो० डी॰ बाइटर्सिंह के सत से, "ब्राधिक वृद्धि का बर्ध एक देश के समाज के प्रविकसित स्थिति से ग्राधिक उपलब्धि के उच्च स्तर में परिवर्तित होने से है।"

श्री साइमन कुनित्स के शब्दों में, "श्राधिक विकास को मापने के लिए हम उसे या तो सम्पूर्ण राष्ट्रीय आय में वृद्धि वे रूप में या स्थिर कीमतो पर सम्पूर्ण जनसङ्या के उत्पादन के रूप में अथवा प्रति व्यक्ति उत्पादन के रूप में परिमाधित कर सकते हैं।"

ग्राधिक विकास, ग्राधिक वृद्धि तथा ग्राधिक उन्नति (Economic Development, Economic Growth and Economic Progress)

श्राधिक विकास, आधिक वृद्धि, श्राधिक उन्नति एव दीर्घकालीन परियतंन

(Secular Change) बादि बहुषा एक ही बर्ष में प्रयुक्त विष् जाते हैं। विन्तु शुरुपीटर,श्रीमती उर्यु ल्ला हिन्स बादि बर्षशास्त्रियो ने बार्षिक विकास (Economic Development) बीर बार्षिक वृद्धि (Economic Growth) में ब्रन्तर किया है।

प्राधिक विकास का सम्बन्ध खर्ब-विकसित देशों भी समस्याध्रों से हैं । ख्राधिक विकास का सम्बन्ध विकसित देशों की समस्याध्रों से हैं । ख्राधिक विकास का प्रयोग विकासक्षील देशों के लिए किया जाता है जहाँ पर प्रप्रयुक्त या ख्रशीयित साधकों के शोयएं की वर्षाप्त समावताएँ होती हैं । इसके विकरित क्षाधिक वृद्धि का समावताएँ होती हैं । इसके विकरित क्षाधिक हिट से विकास साधक विकास त्री होते हैं । इसी प्रकार शुम्पीटर ने भी प्राधिक विकास क्षीर ख्राधिक वृद्धि के भेद स्पष्ट किया है । उनने अनुसार विकास सिथर स्थित (Static situation) से असतत (Discontinuous) और स्वत (Spontaneous) परिवर्तन है जो पूर्व स्थित साम्य की स्थित साम्य वृद्धि के द्वारा आने वाला भीर-धीर और निरन्तर परिवर्तन हैं । एवरीनेस इवानाधिक डिक्सनेरी ने इन दोनों के भेद को निम्नतिथित शब्दों में और भी स्थर किया है—

"सामान्य रूप से धार्यिक विकास का आयम वेवल आधिक वृद्धि से ही है। प्रधिक विभिन्दता के साथ इसका उपयोग वृद्धिमान अर्थ-स्ववस्था के परिमाणात्मक माप (जैसे प्रति व्यक्ति वास्तिवक आध में पृद्धि की दर) वा नहीं बहिल आधिक, साधाजिक तथा अन्य परिवर्तनों का वर्णन करने में लिए किया जाता है जिनके वारण वृद्धि होती है। अत वृद्धि भागनीय एव वस्तुगत है। यह अप, शक्ति, पूँजो व्यापार की मात्रा और उपभोग में विस्तार का वर्णन करती है और आधिक विकास विविद्ध आर्थिक वृद्धि के निर्धारिक तस्त्र जैसे उत्पादम तक्तिक, सामाजिक इंग्लिकोण और सस्त्राम में परिवर्तन आदि का वर्णन करने के उपयोग में लाया जा सकता है। इस प्रकास ने परिवर्तन आदि का वर्णन करने के उपयोग में लाया जा सकता है। इस प्रकास ने परिवर्तन आदि कहि की जन्म देते हैं।"

इसी प्रकार फार्थिक बृद्धि (Economic Growth) तथा खार्थिक प्रगति (Economic Progress) मे मन्तर किया जाता है। श्री एल० एन० बरेरी के प्रनुप्तार ज्ञाधिक प्रगति का अर्थ प्रति व्यक्ति उपल (Per capita Product) में वृद्धि से हैं जबिक खार्थिक वृद्धि का ज्ञायय जनसभ्या और कुल वास्तिविक प्राय दोनों वृद्धि से हैं। उनके धनुतार प्राध्कि वृद्धि के तीन रूप हो सकते हैं। प्रथम प्रगतिज्ञील (Progressive) वृद्धि जो तब होती है जबिक कुल आय में वृद्धि जनसम्या में वृद्धि क्षा प्रयोगीयों वृद्धि (Regressive growth), जब जनसरमा में वृद्धि कुल आय में वृद्धि की प्रयेशा प्रयोग में वृद्धि के स्वर्धित हों से होंगी है। सुतीय स्थिर प्रार्थिक वृद्धि (Stationary growth), जब दोनों में एक ही दर से वृद्धि होंगी है।

#### 8 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

इतना सब होते हुए भी आर्थिक विकास, आर्थिक वृद्धि, आर्थिक प्रगति आर्थि शब्दो को प्रिपिक्तिय प्रयंवास्त्री पर्यापवाभी शब्द के रूप में ही प्रयुक्त करते हैं। प्रो॰ गाल॰ ए॰ वेरन का कयन है कि, "विकास" और "वृद्धि" की आरएगा ही कुछ ऐसे गरिवर्तन का सकेत देती है जो समाप्त हुए पुराने कुछ की अपेक्षा नया है। प्रो॰ विलियम आर्थर लेबिस ने "वृद्धि" शब्द का उपयोग किया है किन्तु गरिवर्तन के लिए यदा-कदा 'विकास' और 'प्रगति' शब्द का भी उपयोग करना उन्होंने बॉक्सीय समझ है।

#### आर्थिक विकास की प्रकृति (Nature of Economic Growth)

द्याधिक विकास के अर्थ को विशव् रूप से समक्त लेने के उपरान्त इसकी प्रकृति बहुत कुछ स्वत स्पष्ट हो जाती है। हम यह जानते हैं कि प्रत्येक अर्थ-व्यवस्था जन्म (Buth), विकास (Growth), पतन (Decay) और मृत्यु (Death) की प्रक्रियास्रो से गुजरती है। स्राधिक विकास इसका कोई स्रपवाद नही है। अविकसित अथवा अर्द्ध-विकसित अर्थ-व्यवस्था गर्न -गर्न विकास की ओर अपसर होती है और पूर्ण विकास की अवस्था प्राप्त करने के बाद नमश पतन की ओर बढ़ती है। हों, ग्राज के वैज्ञानिक गुग मे इस पतन की किया पर श्रकुश लगाना भवश्य बहुत कुछ समव हो गया है। आज वैज्ञानिक ज्ञान के विकास के कारण किसी भी राष्ट्र को पुराने होने की सजा देना मुश्किल है पर ऐसे देशों को हू ह निकालना प्रसम्भव नहीं पुरान होने का बना देना शुरक्क है पर एस बना का हु है । निराणना नक्तमपार है है जिनती कार्य-व्यवसार पुरानी हो गई हैं और अपनी प्रवन्त करूवन के कि केवल क्रापने देश के लिए बरन् अन्य देशों के लिए भी समस्या बनी हुई है। किन्तु इतना सब फुछ होते हुए भी यह सुनिश्चित है कि साधिक विकास की और बढते रहना एक सतत् प्रक्रिया है, जो समाप्त नहीं होती। ग्राधिक विकास की प्रकृति गतिशील है जिसका मृत्य उद्देश्य आर्थिक प्रगति के अध्ययन के आधार पर दीर्घकालीन श्रवस्था में श्राप्थिक गतिविधियों का विश्लेषण करके महत्त्वपूर्ण और मृत्यवान निष्कर्ष प्राप्त करना है। प्रार्थिक विकास के सम्बन्ध में ग्रार्थिक उतार चढ़ावी का ग्राच्ययन श्रहपकाल में नहीं किया जा सकता । श्राधिक विकास दीर्घकाल की देन हैं । श्राधिक विकास मे एवं देश की अर्थ-व्यवस्था के सभी क्षेत्रों में उत्पादन के उच्चतम स्तर को प्राप्त करना होता है मीर इसके लिए माधिक शक्तियो में मावश्यकतानुसार फेर बदल करते रहना पडता है और इन सब का अध्ययन करना पडता है। माधिक विकास की प्रकृति को समझने के लिए हमे स्थिर (Static) और गतिशील (Dynamic)-इन दो आर्थिक स्थितियो को समभ लेना चाहिए ।

मीतिक-सास्त्र में स्थिर अथवा स्थैतिक (Static) वशा वह होती है जिसमें गित तो होती है, किन्तु परिवर्तन नहीं अथवा दूसरे शब्दों में गित का पूर्ण अभाव नहीं होता, किन्तु फिर भी गित की दर समान रहती है। यह गित एकरस रहती है अर्थात् इसमें सामिक रूप से अचानक मटके नहीं लगते। इसमें अनिध्वतता का ममाव रहता है। कहते का प्रबं मह है कि स्थिरावर मा कोई अवसंण्यता की अवस्था नहीं है वरन् यह प्रबं-व्यवस्था का एक ऐसा रूप है विसमे कार्य बिना किसी बाधा के समान गति और सरल रूप में चलता रहना है। जब अर्थकास्त्र में प्रयुक्त की गई आर्थिक मात्राएँ समान होनी हैं तो इसे स्थिरता को अवस्था कहा जाण्या। अर्थ-व्यवस्था इन स्थिर मात्रामी को सहायता से ही प्रगति के पथ पर बढती रहती है। मार्थल के कपनानुसार, "किसी कार्यक्षीत, निन्तु धपरिवर्तनीय प्रएशियों को स्थिर अर्थकारक ना नाम दिया जाता है।"

प्रो मैब फाई ने माना या कि स्थिप प्रवस्था एक ऐसी धार्मिक प्रशाली है जिसमे उत्पादन, उपमोग, विनिम्य तथा वितरण को नियम्तित करने वाले साधन स्थिर होते हैं प्रयस्ता स्थिप मान लिए जाते हैं। जनसम्था उम्र ध्यवा मात्रा को स्थित हेता हो नहीं है और यदि बढ़ती है तो उत्पादन की मात्रा भी उसी अनुपात में बढ जाती है। प्रो स्टिशतर (Stiglet), भी क्लाकं (Clark) तथा प्रो टिनवर्गन (Trubergan) धार्ति ने भी स्थित धार्मिक स्था धार्मिक प्रभावस्था से लिया है। कालं का कहना है कि "बढ़ धार्मिक व्यवस्था स्थित प्रश्तिक द्वाद्यों के स्वस्था में प्रधान प्रशासी मनुष्य की आवश्यक्त धीर वैद्यक्ति द्वार्म जनस्था में प्रस्ति प्रश्तिक दिवस प्रभावस्था में प्रस्ति साथन प्रमुख स्थान स्था प्रशासी मनुष्य की आवश्यक्त धीर वैद्यक्ति द्वार्म कि स्थान में की प्रस्ति प्रश्तिक दिवस प्रभावस्था में प्रस्ति साधन प्रश्ति साथन प्रस्ति साथन स्थान स्था

स्थिर प्रयंशास्त्र का अध्ययन महत्त्वपूर्ण है। इसके कई लाम है। यदि इसकी सहायता न ली लाए तो परिवर्तनशील प्रयं-त्रयवस्या का प्रायमन करना प्रयक्त जटिल बन जाए। प्रार्थिक परिवर्तनों की प्रकृति स्वमेव हो जटिलतापूर्ण होनी है। गिर्तक्षीत प्रयं-त्र्यवस्या का बैकानिक रूप से प्रध्ययन करने के लिए छोटी से छोटी स्विट परिवर्तन प्राप्ति प्रार्थ-त्रयवस्या का बैकानिक रूप से प्रध्ययन करने के लिए छोटी से छोटी स्विट अवस्थाओं में विमाजित कर लिया जाता है। निरत्त होने वाले परिवर्तन पर्याप्त प्राप्ति प्रविचर्तन सामित कर लिया जाता है। कि गरित्रील प्रयंक्त करित बन जाता है। इस सम्बन्ध में यह कहना उत्पुक्त है कि गरित्रील प्रयंक्तास्त्र स्वर प्रयंगास्त्र पर लागातार टिका है इसलिए स्थिर प्रयंक्तास्त्र पर भी लागु होने चाहिए।

हियर प्रयंशास्त्र के विपरीत गतिशील प्रयंशास्त्र परिवर्तन से सम्बन्ध रखता है। दिन प्रतिदिन जो परिवर्तन होते हैं उनका प्रध्यमन स्थिर प्रयंशास्त्र मे नहीं किया जा सकता। गतिश्रील प्रयंशास्त्र प्रयं-व्यवस्था में निरन्तर होने वाले परिवर्तनो, इन परिवर्तनों की प्रतिव्याको और परिवर्तन को प्रमानित करने वाले विभिन्न कारएंगे का सध्ययन करता है। गतिशील स्रयंशास्त्र को प्रनेक प्रकार से परिवाणित किया गया है। रिचार्ड निम्से (Ruchard Lipsay) के वरन नुसार इसमे व्यवस्था की प्रणालियों, वैयक्तिक बाजारों सथवा सम्पूर्ण प्रयं-स्थवस्था की स्रस्तुलित दशामों का स्थ्यपन किया जाता है।" अर्थ-स्थवस्था में प्राय परिवर्तन होते रहते हैं। इनके फलस्वरूप प्रस्तुतन उत्तन्न होता है। इस प्रस्तुत्तन का प्रत्यपन गतिशील स्रयंक्षास्त्र करता है। जे बी बलार्क (J B Clarke) के मतानुसार गतिशील सर्थं व्यवस्था में जनसंस्था, पूँबी, उत्पादन की प्रणालियों और प्रौद्योगिक सगठन को रूप बदलदा रहता है। इसमें उपभोक्ताओं की आवस्यवताओं में वृद्धि होनी रहती है। गतिशील विश्लेपण में इन समस्त परिवर्तनों का विश्लेपण किया जाता है।

हैरोड (Harod) यह मानते ये कि गतिमील अर्थशास्त्र अर्थ-व्यवस्था में निरत्तर होने बाले परिवर्तनी का विश्लेषण है। उनके शब्दो में 'गतिशील अर्थआस्त्र विशेष रूप से निरन्तर होने वाले परिवर्तनी के अभावो और निश्चित किए जाने बालें मुख्यों में परिवर्तन की दरी से सम्बन्ध रखता है।'

जीवन की विभिन्न समस्याएँ गतिशील प्रयंशास्त्र के प्रध्ययन की आवश्यक बता देनी हैं बगीकि स्थिर विश्लेषण उनके सम्बन्ध ये अधिक उपगोगी सिंद्ध नहीं होता । एक सन्तुतन बिन्दु से लेकर दूसरे सन्तुतन बिन्दु तक जो परिवर्तन हुए उनका प्रध्ययन स्थिर अर्थशास्त्र में नहीं किया जा सकता । वे केवल गतिशील प्रयंशास्त्र के प्रध्ययन ह्वारा ही जाने जा सकते हैं।

घास्तव में गतियोल और स्थिर विश्लेषण दोनों की ही अपनी अपनी सीमाएँ हैं और इन सीमाओं में रहते हुए वे अपने कार्य सम्भन्न करते हैं तथापि वास्तविकता तो यह है कि इनमें कोई भी विश्लेषण प्रपंते आप में पूर्त नहीं है। प्रश्लेक दूवरे के विना अबूरा है। यहाँ तक कि वह जिन कार्यों को सम्पन्न कर सकता है उन्हें मों बूतरे की सहायता के जिना सत्वोचनक कथ से नहीं कर पाएगा। इनमें पतिशों अप प्रश्लाहन अपेसाइन एक नई शाला है और इसका विकास अभी भी वांधित स्तर को अपन सत्वी कर सकते हैं। यदाँ अने विवास के सामा अपन स्वास्त्र के सहायता के सामा अपन स्वास्त्र के सामा स्वास्त्र के सामा स्वास्त्र के सामा स्वास्त्र एक नई शाला है और इसका विकास अभी भी वांधित स्तर को आप सत्वी कर सका है। यदाँप अनेक विवासकों ने इसके विकास से अपना योगदान किया है, किन्तु अभी तक इसका कोई अत्यन्त सामान्य स्वास्त्र आविष्कृत नहीं हो

बिकास का सर्वशाहन (Economics of Growth) एक मितशील स्रथवा प्राविभिक (Dynamic) अर्थशाहन है। धार्मिक बिकास का एक क्रिक्त चक होता है विसमें सर्देव परिवर्तन कलते रहते हैं। एक देश की अर्थ-व्यवस्था में अर्वेक घटक होते हैं जिनमें समय-समय पर परिवर्तन होते ही रहते है और इन परिवर्तनों में आर्थिक विकास की पति तथा दिवा कर भान होता है। भ्राविक बिकास को प्रक्रिया का अध्ययन करने के लिए गतिशील धर्य-शाहन का ही सहारा लेना पडता है और इसीसिए यह कहना समीचीन है कि प्राधिक विकास की प्रकृति गरिवासिल है। इसका इस्थायन स्टर यथा स्पैतिक न होकर मूजत गतिशील या प्राविभिक होता है। इ

#### श्रायिक विकास का माप

#### (Measurement of Economic Growth)

ग्राधिक विकास का सम्बन्ध दीर्घकालीन परिवर्तनो से होता है, अत. इसकी कोई सहो या निश्चित माप देना बड़ा कठिन है। ग्राधिक विकास के माप के सम्बन्ध मे प्राचीन ग्रोर ग्राधनिक ग्रवंतारित्रयों ने ग्रपने-ग्रपने विचार प्रकट किए है।

#### (क) प्राचीन भर्यशास्त्रियों के विचार

प्राचीन अवंशास्त्रियों में वाणिज्यवादियों का विचार था कि देश में सीना-चाँदी के कोप मे वृद्धि होना ही आधिक विकास का माप है। इसी हिन्दिकीए के भाधार पर उन्होंने देश के आधिक विकास के लिए निर्यात बढाने के सिद्धान्तो पर बल दिया और ऐसे उपायो का पक्ष लिया जिनने निर्यात ने बद्धि सम्मव हो । बाद मे एडम स्मिथ ने विचार प्रकट किया कि चस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन में वृद्धि होते से देश का आधिक विकास होता है। अपने इसी विचार के आधार पर उसने कहा कि ग्राधिक क्षेत्र में सरकार दारा स्वतन्त्रता दी जानी चाहिए ताकि लोग ग्रधिकाधिक उत्पादन कर सके और अधिकाधिक लाभ प्राप्त कर सके जिससे लोक-कल्याग मे श्रधिकाधिक बद्धि हो । एडम स्मिथ के समकालीन श्रयंशास्त्रियों ने भी कृछ इसी प्रकार के विचार प्रकट किए। उन्होंने वहा कि यदि देश में उत्पादन की मात्रा तीव होगी तो स्वत ही ग्रायिक विकास की गति बढ़ेगी, ग्रन्थया ग्रायिक विकास सम्भव नहीं हो सकेगा । इन सब अवंशास्त्रियों के विपरीत कालंमावर्ग ने सहकारिता के सिद्धान्त का समर्थन किया । उसने कहा कि प्रजीवाद को समाप्त करके साम्यवाद या समाजवाद पर चलने में ही कुमल है और तभी देश में लोक-कल्यारा व ग्राधिक विकास लाया जा सकता है। जे एस मिल ने स्वतन्त्र ज्यापार की नीति के क्परिणामों को दिखाकर, यह विचार प्रकट किया कि लोक कल्याण और ग्राधिक विकास के लिए सहकारिता के सिद्धान्त को महत्त्व देना चाहिए। उसने कहा कि सहकारिता ही आर्थिक विकास का माप है और जिस देश में जितनी अधिक सहकारिता का चलन होगा, वह देश उतना ही प्रधिक लोक-कल्याण और ग्राधिक विकास की सोर अग्रसर होगा।

#### (ख) ब्राप्नीनक विचारधारा

आधुनिक अर्थणास्त्र ने उत्पादन के साथ-साथ वितरण को भी आर्थिक विकास का माप माना । उन्होंने आर्थिक विकास के माप के लिए किसी एक तत्त्व पर पर नहीं वरन् सभी आवश्यक तत्त्वों पर बल दिया और कहा कि इन तत्त्वों के सासूहिक प्रयासों के प्रवत्वक्त ही किसी राष्ट्र का आर्थिक विकास सम्भव हो सकता है। यदि आधुनिक प्रयंशात्त्रिकों के विचारों का विश्लेषण करें तो आर्थिक विकास के मुख्य साथवा के पर्वशानिक प्रयंशात्रिकों है—

- 1. राष्ट्रीय ध्राय—प्राप्तिक अर्थतादिक्यों ने आर्थिक विकास की दिष्ट से सकल राष्ट्रीय उत्पादन को न लेकर शुद्ध उत्पादन को ही लिया है। सकल राष्ट्रीय उत्पादन आर्थिक विकास का माप इसिलए नहीं हो एकता क्योंकि इससे मणीनों य उपकरणों पर होने वाली विसाई या हस की राश्चि को घटाने की व्यवस्था नहीं को लाती, जबकि युद्ध राष्ट्रीय उत्पादन म ऐसा किया जाता है। इस शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन म ऐसा किया जाता है। इस शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन म ऐसा किया जाता है। इस शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन को सावा में वृद्धि आर्थिक विकास का सुक्क होती है, पर शर्त यह है कि यह वृद्धि दीर्थकालीन और निरन्तर होनी आहिए।
- 2. आम का विषराण प्रायुतिक विवार तारा के अनुसार आर्थिक विकास का सूक्षरा माण्यप्रश्च आय का वितराण है। राष्ट्रीय प्राय तो वढ रही हो, किन्तु उसका ग्यायोचित उस से वितराण न हो तो उसे विकास की अवस्था नहीं कहा वा सकता। आर्थिक विकास के विषय यह आवश्यक है कि राष्ट्रीय ध्याय का श्व क
  - 3 गरीब जनता को अधिक लाभ—जब तक देश की गरीब जनता की श्राय में वृद्धि होकर उसे अधिकाधिक लाभ अध्य नहीं होगा तब तक उस देश की श्रायिक अयस्या दिकसित नहीं कही जा सकती। आर्थिक विकास के तिए प्रावश्यक है कि राष्ट्रीय और प्रति व्यक्ति साथ में वृद्धि हो और गरीब जनता को अधिकाधिक श्राम मिले।
  - 4 सामान्य एवं वास्तिक विकास दर—आविक विकास का लीवा मापक सामान्य मीर वास्तिक विकास की दर है। सामान्य विकास की दर वह है किस पर प्रति वर्ष विकास सामान्यत हुआ करता है। यह दर क्षतुमान पर सामान्यत हुआ करता है। यह दर क्षतुमान पर सामान्यत हुआ करता है। यह दर क्षतुमान पर सामान्यत होती है। वास्तिक दर वह है जो बारत में होती है। तिस देगा की व्यर्क-व्यवस्था में सामान्य दर और वास्तिक दर समान होती हैं वहीं आविक विकास दर विकास की स्थिति वाई जाती है। यदि सामान्य विकास दर बास्तिक विकास दर से कम होती है तो वह पर्य-व्यवस्था भर्ब-विकासित मानी जानी चाहिए। इसी प्रकार यदि सामान्य विकास दर वास्तिक दर से सिधन होनी है तो उस प्रयं-व्यवस्था को प्रविक्त स्वताल स्थिति में माना जाना चाहिए।

5. प्रति व्यक्ति श्राप—राष्ट्रीय आप मे बृद्धि के ताथ ही प्रति व्यक्ति प्राप मे बृद्धि होना भी धायश्यक है। यदि प्रति व्यक्ति भाय म बृद्धि न हो तो प्रापिक विनास की स्थिति नहीं मानी जायेगी। यह सम्भव है कि राष्ट्रीय प्राप बढ़ने पर भी जनता की नियनता बढ़ती जाए। उदाहरए।।थं राष्ट्रीय श्राप वढ रही है, लेकिन जनसल्या की मात्रा में भी तेजी से बृद्धि हो रही है तो प्रति व्यक्ति प्राप समान रह सक्ती है या कम हो सक्ती है और तब ऐसे राष्ट्र को प्राप्ति विकास की थें एंगे में नहीं रखा जा सकता।

इस प्रकार निरूप्त यही निक्तता है कि एवं देश में श्राविक विकास का कोई एक निक्तित नाप नहीं हो सकता । प्रों श्री ब्राइटर्सिट ने तिल्ला है "एक देश द्वारा प्रमादा की गई आदिक सम्पत्रता के स्तर का म प उस देश द्वारा प्रमादा की गई उत्पादक सम्पत्ति की माना से सत्ताया जा सकता है। धर्म-ध्यवस्था के विकासत होने पर नए उत्पादक साधनों को क्षोज निया जाता है, विद्यमान साधनों का प्रविक्त उपयोग सम्भव होता है तथा उपसम्ब राष्ट्रीय एवं मानवीय सम्मित का उपयोग किया जाता है। एक देश में जितने श्रविक साधन होते हैं उतनी ही श्रव्ही उसकी श्राविक विस्ति होती है।"

श्राधिक विकास का महत्व (Importance of Economic Growth)

पूर्व विवरण से आर्थिक विकूत का महत्व स्वत स्तप्ट है। आधुनिक गुग में आर्थिक विकास ही एकमात्र वहें है जिसके द्वारा मानव अपनी विभिन्न धावश्यकताओं की पूर्ति कर सकता है। आर्थिक विकास के अभाव में किसी भी देश का सर्वांगीण विकास नहीं हो सकता। मानवीय आवश्यकताओं को पूरा करने और नियंनता व देरोजगारी को सिटाने के निष् आर्थिक विकास ही एकमात्र धौर सर्वोत्तम उपाय है। आज के भौतिकवादी गुग का नारा ही आर्थिक विकास का है।

ग्राधिक विकास का महत्त्व प्रत्येक क्षेत्रों में प्रकट है। इसके फलस्वरूप राष्ट्रीय उत्पादन में वृद्धि होती है। राष्ट्रीय उत्पादन बढ़ने से राष्ट्रीय आग और प्रति व्यक्ति आग बढ़ती है जिससे बचत क्षमता का विकास होता है। चचत बढ़ने से पूँजी निर्माण बढ़ता है और फलस्वरूप विनियोग दर में पूचिंसा प्रयिक वृद्धि हो जाती है।

आर्थिक विकास के फलस्वरूप देशों में नए-नए उद्योगों का जग्म और विकास होता है। नए उद्योगों के प्रमुक्त से अत्वता की रोजपार के अच्छे अववार प्राप्त होते है। पर उप्योग के प्रमुक्त के प्रमुक्त के हिंदी है। परियामस्वरूप के रोजपारी मिटने नगती है। इनके अतिरिक्त अभिकों के समुचित प्रशिक्षण विधिद्योकरए। अम विभाजन, अम गतिज्ञोनता आरि को पर्याप्त प्रोरसाहन मिलता है। उत्पादन के विभिन्न साधनों का समुचित उपयोग होने से उत्पादन में वृद्धि होती है और राष्ट्रीय धाय धिकतम होने की सम्भावना बढ़ जाती है।

माधिक विकास के कारण पूँजी निर्माण भीर विनियोशन वर मे मुद्धि होने स्वाठी है जिससे पूँजी की गतिगीलता जढ जाती है श्रीर फिर मिक्य मे पूँजी निर्माण और भी अधिक होने लगता है। आर्थिक विकास से देख मे श्रीसो तिकरण प्रोत्साहित होता है। फलत जनता की आप मे बृद्धि होती है थीर उसकी कर दान समसा बढ जाती है। प्राधिक विकास के कारण नए-नए उद्योगी की स्थापना हो। से व्यक्ति का भुनाव क्षेत्र भी प्रधिक व्यापक हो जाती है। उसे मन चाहे क्षेत्रों म कार्य करने का प्रवसर मिलता है।

आर्थिक विकास के प्रत्यक्षण जब व्यक्ति को होना के अनुकूल कार्य मितता है तो उसकी कार्य क्षमता से पृद्धि होती है जिससे देश में कुल उत्पादन प्रोत्साहित होता है। साथ ही बनता को प्रविकाधिक सेवाएँ और पदार्थ उपलब्ध होने लगते हैं। इसके अधिरिक्त मार्गरिकों की प्रित व्यक्ति आप से पृद्धि होने से उनके मार्गोर्वकालिक कुकाब मानत्वा की और अधिक होने लगता है। जब नागरिक भूके और नमें नहीं पहले तो वे अधिक व्यानु और सहनशील बन लाते हैं। आर्थिक विकास के कारण देश में उपलब्ध प्रताह है। अर्थिक प्रताह है। अर्थिक प्रताह के साथ से साथ के साथ के कारण और मितव्यधिताधुक विवाह सम्बद्ध हो ताला है। कुणि पर भी अच्छा प्रभाव पडता है। निक्ति भूषि पर एक निकास के प्राप्त के कारण प्रताह है। उस्ति हैक्टर उत्पादन में विद्वाह ते होती है और साथ ही भूषि पर जनतत्वा का भार भी पटने लगता है।

आधिक विकास के कारण मनुष्य प्राष्ट्रतिक प्रकोरो पर विजय प्राप्त करते संसमये होता है। तकनीकी साधनों के बल पर अल्य श्रम से ही पर्याप्त खाड सामग्री और उत्पादन की अन्य वस्तुएँ प्राप्त की जाना सम्भव हो जाता है जिससे अकास प्रीर प्रमाव सादि के कट्ट बहुत कम हो जाते हैं। सामाधिक संवार्षों और समादान के साधनों में पर्याप्त पृद्धि हो जाती है। फतरबस्य मुखु दर घटकर सोगो की श्रीसत आयु बढ जाती है। आधिक विकास का महत्व सामिष्क को भें भी प्रकट होता है। भौद्योगिक हण्टि से सम्पत्न देश प्रपनी सामित्क व प्रतिरक्षा श्रास्त की भनी प्रकार सुट्ड बना सन्ता है। आपिक विकास के नगरण देश में इत प्रकार की साधन श्रुटाना सम्भव हो जाता है जिनसे सामाजिक ध्यवस्था को सुवाह दग से विकासत विदास जा सके।

इस प्रकार प्रकट है कि फारिक विकास के फलस्वरूप एक देश के सम्पूर्ण धीवन में विकास होने लगता है। आधिक विकास इस भीतिक युग में सर्वांगीया विकास की कुँजी है।

भाषिक विकास के दोष — इस समार में नोई भी वस्तु सिद्धान्त या विचार सबैचा दोरामुक्त नहीं भागा जा सकता धौर भाषिक विकास भी इसका कोई प्रपदाद मही है। वहां भाषिक विकास एक राष्ट्र की सर्वांगीए उन्तर्ति के तिए मावश्यमं है वहाँ इसके कुछ दोष भी हैं जिनसे यथा-सम्मय वचते रहना चाहिए। भाषिक विकास में विकास में माने पर उत्पादन की जाने की प्रवृत्ति पाई जाती है भीर उपभोक्ताको की व्यक्तिगत हाँच पर ध्यान नहीं दिया जाता। धार्षिक विहास के कारए। मनुष्य ना जीवन मधीनी हो जाता है। विविष्टीन रेण के कारए। वह सर्वव एक ही किया थोहराता रहता है और इस प्रकार नीरसता का वातावरए। पनपता है। पूँजी और थम के फावें नी सामाजिक-माधिक जीवन को धिनणत्त किए रहते हैं। पूँजीवित उद्योगों से धिनक्षिक लाग कमाने के लिए थमिकों का गोनए। करने लगते हैं। फलस्वरूप पूँजीवितयों धीर धमिनों म विवाद उठ यहें होने हैं जो ताला-बन्दी, हड़ताल और हिसा ना रूप के लेते ते हैं। इन कमाने के नारए। कमी-कभी तो देश की सम्मुख्ये धार्यक धमानक व्यवस्था निगड जानी है।

ग्राविक विकास से एकाधिकारी प्रवृत्तियो को प्रोससहन मिलता है।
भौतिकवाद इतना छा जाता है कि मानवीय भूत्यो वा ह्वास होने लगता है और
नास्तिक मनोवृत्ति को बढ़ावा मिलता है। ग्राधिक विवास व्यक्तिवादी प्रवृत्ति को
प्रोस्साहन देता है जिसके समुक्त ग्रीर ब्यावक परिवार प्रयासमान्त होने नगती है।
व्यक्ति भीर-भीरे इतना स्वार्थी वन जाता है कि उसे प्रयने परिवार ग्रीर गांव को
विन्ता नहीं रहती। ग्रामीए धोत्रो से नगरीय कोत्रो नी ग्रीर पलायन की प्रवृत्ति भी
बढ़ती जाती है।

धार्यिक विकास के फलस्वरूप उद्योगों के केन्द्रीयकरण का भय वढ जाता है। महत्वभूषों उद्योग पूर्वीयतियों के हाथ्यो म केन्द्रित हो जाते हैं जिनसे प्राप्त होने बाले ताथ का परिवांक माग वे धुद ही हदय जाते हैं। प्रार्थिक केन्द्रीयकरण की इस प्रवृत्ति के बारण समाज म सार्थिक चल्याण की वृद्धि नही हा पाती भौर गदी बस्तियों, बीमारियों चादि के दीय देश ने घर कर जाते हैं।

धार्थिक विकास देश में धन के ध्रसमान वितरण के लिए भी बहुत कुछ उत्तरतायी होता है। पूँजीपित श्रीर उजीगपित भौजीगिक सेन में छा जाते हैं। वे लाम का बहुत बड़ा गाम स्वय हड़प जाते हैं जब कि ध्रमिकों को बहुत कम भाग मिल पाता है। फलस्वरूप धार्मिक विषमताएँ पूचित्रता बड़ जाती हैं। इसके शांतिरक्त के कुटीर धीर लड़ु उचीगों को प्रोत्साहुन मही मिल पाता। मगीनों के उपयोग के कारण बड़े वैमाने पर उत्सादन करके बड़े बेमाने के लाम प्राप्त करने का सालव बना पहला है। समु धीर कुटीर उचीगों की भीर पूँजीपित्रणों की की की नहीं नहीं जाती। इसके धारिस्ता इन उचीगों की बहुतु भी महीं होती है जो प्रतिस्था में टिक नहीं पाती।

िलक्षंत आर्थिक विकास के प्रच्छे और बुदे दोनो ही पहलू है। कुल मिलानर प्रच्छे पहलू ही प्रिक्त सबल और प्राह्म है। आर्थिक विकास के प्रमान में नोई देश व समाज जिन बुराइयों और असिनापों से प्रस्त रहता है उनकी द्वारा में आर्थिक विकास की प्रस्तव्या से पाई जाने वाली बुराइयों बहुत कम गभीर भौर पीड़ाकारक है। इसके प्रतिदिक्त आर्थिक विकास की बुराइयों ऐसी नहीं है जिनका कोई समाधान न ही सबे । प्रथत व रते पर इसकी अनक बुराइयों को बहुत कम 2

# अर्द्ध−विक्रित अर्थ-व्यवस्थाओं की विशेषताएँ

(Characteristics of Under-developed Economies)

"एक ग्रद्धं-विकसित देश प्रक्रोका के जिस्के की तरह है जिसका वर्णन करना कठिन है, किन्तु जब हम उसे देखते हैं तो समक्त जाते हैं।"

धाधुनिक प्राधिक साहित्य में विश्व की अर्थ-व्यवस्थायों की विकसित थीर छाद-विकसित अर्थ-व्यवस्थायों में वर्गीकरणा वरने का चलुन-सा हो गया है। पूर्व प्रचलित शब्द धर्यात् पिछडे हुए' (Backward) और 'उन्नत' (Advanced) के स्थान पर आर्द-विकसित एवं विकसित शब्दों का प्रयोग अंट्ड समफा जाने लगा है। पिछडे हुए' शब्द को अपेक्षा 'सुद्ध-विकसित' शब्द धारतव से अच्छे की है, स्योकि दुसमे विकास की सम्मावना पर कत दिया गया है।

प्रथं-व्यवस्था का विकास एक अत्यन्त जटिल प्रत्रिया है। यह अनेक प्रकार के भौतिक और मानवीय घटकों के अन्तसंस्वन्धी एय व्यवहारी का परिस्पाम होजा है। इसीलिए विकसित या अल्प-विकसित प्रपत्ता ग्रद्ध-विकसित अर्थ-व्यवस्थापी का अन्तर २०४८ करना और उनके लक्षणों को सर्वमान्य रूप में हूढ पाना बहुत कठिन है।

विकसित ग्रयं-व्यवस्थाओ अथवा देशो के झान और परिभाषा के सम्बन्ध में प्राय इतनी कठिनाई पैदा नहीं होती जितनी अद्य-विकसित या अल्प-विकसित सायं-व्यवस्थाओं के सम्बन्ध में । विकास के ग्रयं-शाहक में प्रद्र-विकसित व्यवस्था की कोई ऐसी परिभाषा देना जिसमें इसके सब आवस्यक तन्य क्रामिल किए गए हो, अव्यवन विजन है। एस. उडकू सिगर (H W. Singer) का गत कि प्रद्र-विकसित देश की परिभाषा का कोई भी प्रयास समय और अप का प्रपच्य है क्योंकि "एक ग्रद्ध-विकसित देश की परिभाषा का कोई भी प्रयास समय और अप का प्रपच्य है क्योंकि "एक ग्रद्ध-विकसित देश अभीका के जिर्दोक की भांति है जिसका वर्णन करना कठिन है, सेकिन जब हम उसे देखते हैं तो समक्ष जाते हैं।"

वस्तुत ग्रर्ट-विकसित श्रवस्था एक तुलनात्मक व्यवस्था है। विभिन्न देशो मे उपस्थित विभिन्न समस्यामो और दशामो के श्रनुसार विभिन्न श्रवसरो पर यह मिन्न सर्यों को मुचित वरता है। प्रधिक जनसच्या वाले वर्द देश जनसच्या वृद्धि मी उच्च दर के कारए। सपने-प्रापको प्रद्धं-विकसित वहते हैं। वम जनसच्या प्रौर सापनो के विकास वी विशास सम्मावनाधो वाले देश पूंजी भी स्वस्ता नो अर्ध-विकास का निर्मापक तस्य मानते हैं। परतन्त देश चाहे उनमे विदेशी आसन के प्रत्यों त्य पर्याप्त प्राप्तिक तस्य मानते हैं। परतन्त देश चाहे उनमे विदेशी आसन के प्रत्योंत पर्याप्त प्राप्तिक वहत्य हा हो, जब तब विदेशी शासन मे रहेंगे प्रप्ते प्राप्तिक पर्याप्त प्राप्तिक विकास के प्रदेश प्रप्तिक प्रमुख्य को उपस्थित 'प्रद्धं-विकसित वहेंगे। इसी प्रकार विद्याप्त माना जायेगा चाहे इस प्रवार के कुछ समाजों मे लोगों को स्वीहत चूनतम जीवन-स्तर उपस्वस्य हो। बास्तव मे विश्व के मान-वित्र मे एक प्रतिनिधि प्रद्धं-विकसित व भे बता सकता बढा वित्र के स्वीक मान-वित्र मे एक प्रतिनिधि प्रद्धं-विकसित व भे बता सकता बढा वित्र के देशों का समुद्ध है जिसमे स्वय मे विभिन्नपारों पाई जाती हैं।

#### श्रद्धं-विकसित श्रयं-व्यवस्था का आशय श्रौर प्रमुख परिभाषाएँ (Meaning and Definitions of Under-developed Economy)

कोई देश अर्द-विकसित है या विकसित है इसना निर्णुण इस बात पर निर्भर करता है कि हम विकसित देश किसे मानते हैं या विकास का आधार किसे मानते हैं। प्रो एस हरवर्ट फंक्निल ने नहा है कि "एक देश आधिक इंग्टि से विकसित है या अर्द-विकसित है यह उस विशिष्ट मापदड पर निर्भर करेगा जिसे व्यक्ति द्वारा विकास ना माधार माना गया है। इस आधार की अनुपस्थिति या कम उपस्थिति अर्द्ध-विकसित वर्य-व्यवस्था की मुक्क होगी।" यही कारण है कि अर्द्ध-विकसित वर्य-व्यवस्था की मुक्क होगी।" यही कारण है कि अर्द्ध-विकसित वर्षों की विविध्व साथारों पर व्याख्या की आती है। पास हॉफ मेन ने एक अर्द्ध-विकसित देश का निमन करने। में पित्रण किया है:—

 18 माधिक विकास के सिद्धान्त

हैं। बहुधा निर्यात किए जाने वाले इन पदार्थों का उत्पादन या उत्खनन विदेशी कस्पनियों के हाथों में होता है।"

ब्रह्मं -विक्सित देश श्रपंदा ब्रह्मं -विकसित ब्रद्यं-ज्यवस्था का वित्रए। कुछ ब्रन्य प्रमुख विद्वानो ने इस प्रकार किया है-

श्री पी टी बादर एव वी एस यामे के मतानुसार "श्रद्ध-विकसित देश मध्द बहुघा मोटे रूप से उन देशों या प्रदेशों की ग्रोर सकेत करते हैं जिनकी वास्तविक म्राय एवं प्रति व्यक्ति पूँजी का स्तर उत्तरी श्रमेरिका, पश्चिमी यूरोप ग्रौर श्रास्ट्रे लिया के स्तर से नीवा होता है।"1

इसी प्रकार की परिभाषा संयुक्त राष्ट्र सब के एक प्रकाशन मे भी दी गई है जो इस प्रकार है-

"एक अर्द्ध-विकसित देश वह है जिसकी प्रति व्यक्ति वास्तविक आय, संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा, आस्ट्रेलिया और पश्चिमी पूरोपीय देशों की प्रति व्यक्ति बास्तविक भाग की तुलना में कम हो।"2

उपरोक्त परिभाषात्रों के अनुसार जिन देशों की प्रति व्यक्ति आव उत्तरी श्रमेरिका, पश्चिमी यूरोप ग्रोर ग्रास्ट्रेलिया ग्रादि देशो की प्रति व्यक्ति ग्राय से कम होती है उन्हें ग्रर्ड -विकसित कहते हैं। ये परिभाषाएँ ग्रर्ड -विकसित देश का एक ग्रन्छ। ग्रामार प्रस्तुत करती हैं, किन्तु प्रति व्यक्ति ग्राय ही किसी देश के विकसित ग्रौर ग्रविक्सित होने का उचित मापदड नहीं है। प्रति व्यक्ति माय विश्व में सबसे ज्यादा रखने वाला कुवंत केवल इसी ग्राघार पर विकसित नही कहला सकता है ।

प्रो जे. ग्रार हिनस के मतानुसार, "एक ग्रर्ड-विकसित देश वह है जिसमे तकनीकी और मौद्रिक सीमाएँ व्यवहार मे उत्पत्ति श्रीर वजत के वास्तविक स्तर वे के बरावर नीची होती है जिसके कारए। श्रम की प्रति इकाई (प्रति कार्य-शील व्यक्ति) पुरस्कार उससे कम होता है जो जात तकनीकी ज्ञान का ज्ञात साधनो पर उपयोग करने पर होता ।"3

इस परिभाषा में मुख्यत तकनीकी तत्त्वो पर ही ग्रधिक जोर दिया गया है ग्रीर इसमे प्राकृतिक साधन, जनसंख्या ग्रादि ग्राधिक तथा ग्रन्थ ग्रनाथिक तस्त्री पर कोर नहीं दिया गया है।

<sup>1</sup> Ban-r and Yame Economies of Under-developed Countries p 3

<sup>2</sup> United Nations Measures for the Economic Development of Underdeveloped Countries, p 3

<sup>3</sup> J R Hicks . Contribution to the Theory of Trade Cycles

भारतीय योजना घायोग के धनुसार "एक घर्ड-विकसित देश वह है जिसमे एक भीर प्रधिक या कम प्रश्न में प्रप्रयुक्त मानव शक्ति और दूसरी और प्रशीपित प्राष्ट्रिक साधयो का सह-मस्तित्व हो।"

यह परिभाषा इस स्राघार पर प्रधिक सच्छी है कि इसमें स्रगोषित सापनो को सर्ब-विकास का सकेत माना गया है जो सर्ब-विकास देग का एक प्रमुख लक्ष्य होता है, किन्तु इसमें इस बात का स्पर्टीकरए नहीं मिलता कि ऐसा क्यो हुया है। इसके प्रतिरिक्त यदि सामन पूँजी, साहत प्रादि की कमी के कारण क्रावीपत हैं तव तो ठीक है किन्तु यदि साधिक मदी सादि के कारण मानवीय या अन्य साधन अप्रयुक्त रहते हैं तो यह स्रानिवायं रूप से सर्ब-विकासत देश की पहचान नहीं है।

प्रो जेवब वाइनर के मतानुसार, "एक प्रख्"-विकसित देश वह है जिसमें प्रियंक पूँजो या प्रियंक ध्यम-शांक या प्रियंक उपलब्ध साधनों या इनम से सभी के उपयोग को प्रियंक समावनाएँ होती हैं जिससे इसदी वर्गमान जनमस्या का उच्च जीवन-स्तर पर निवाह किया जा सके या यदि इस देश की प्रति व्यक्ति ध्याव का स्तर पहले से हो ऊँचा हो तो जीवन स्तर को नीचा किये विना ही ध्रियंक जनसस्या का निवाह किया जा सके।"

उपरोक्त परिभाषा का सार यह है कि श्रद्धं-विकिसत देश वह होता है जहां साधिक विकास की और सभावनाएँ समाप्त नहीं हुई हो और जहां पर वर्तमान जनसम्बा के जीवन स्तर को उच्च करने वा वर्तमान जीवन स्तर पर प्रिविक जनसम्बा का निर्वाह किये जाने के गुआइश हो। इस परिभाषा ने एक प्रच्ये। बात यह है कि इससे इस बात पर बल दिया गया है कि ऐसे देशों में साधनों का उपयोग करके जीवन स्तर को उच्च बनाया जा सकता है, दिन्तु यह परिभाषा प्राकृतिक साधनों के पूंजी द्वारा प्रतिस्थापना को क्या महत्त्व स्ता के जावन स्तर की उच्च बनाया जा सकता है, दिन्तु यह परिभाषा प्राकृतिक साधनों के पूंजी द्वारा प्रतिस्थापना को क्या महत्त्व देती है जैसा कि जायान, हॉर्निय्ह और स्विद्ध स्तर के द्वारा प्रतिस्थापना को क्या महत्त्व के तथा है। इस स्वस्था वह है जिसने उपलब्ध पूंजीयत बस्तुकों का स्टॉक उत्तरादन की प्रावृत्तिक सकनीक के स्वाधा पर कुल उपलब्ध अमगनित को नियोजित करने के लिए सपर्योग्त होता है।"

प्रो॰ नक्से ने भी उन देशों को प्रख'-विकतित देश बतलाया है जो प्रमतिश्चीत देशों की तुलना में प्रपत्ती जनसङ्या और प्राकृतिक साथनों के सम्बन्ध में कम पूँची से सम्पन्न होते हैं।

डॉ॰ लेंगे और नर्कसे ने पूँजी की बनी पर ही जोर दिया है झत ये परिभाषाएँ एकांगी होने के साथ-साथ विकास को सम्मावनाओ तथा सामाजिक और

<sup>1.</sup> India's First Five Year Plan.

<sup>2</sup> Jacob Viner: International Trade and Economic Development, p. 128,

राजनीतिक दशाप्रो के महत्त्व के बारे में कुछ नहीं बसारी हैं जैसा कि स्वय प्रो० मर्वसे ने लिखा है—

"आर्थिक विकास का मानव व्यवहार, सामाजिक ट्रान्टिकोए, राजनीतिक द्याची और ऐतिहासिक आकस्मिकताओं से गहरा सम्बन्ध है। पूँजी आवश्यक है किन्तु यह प्रवृति की पर्याप्त शार्त नहीं है।" अब अर्ड-विकसित देशों की परिपाप में कहां की सामाजिक, राजनीतिक परिस्थितिशे पर भी व्यान दिया जाना चाहिए।

श्री यूजीन स्टेनले ने यह निकसित देश की व्याख्या करते हुए बतलाया है कि "यह एक ऐसा देश होता है जिसमें जन-दरिद्रता व्याप्त होती है, जो किसी ग्रस्थाई दुर्मान्य का परिएाम नहीं होकर स्वाई होती है, जिसमे उत्पादन तकनीक दुरानी भीर सामाजिक सम्वन मनुस्युक्त होता है, जिसका प्रथं यह है कि देश की निर्धनता पूर्ण रूप से प्राकृतिक साथनी की कभी के तरा नहीं होती है भीर इसे अन्य देशों में परिशित उपायी द्वारा कह किया जो सकता है।"1

श्री स्टेनले की उपरोक्त परिभाषा भे ग्रह निकसित देश के कुछ लक्षणों की ओर संत किया गया है, किन्तु ग्रह निकास की परिभाषा इन तीन लक्षणों के साधार पर पर्याप्त नहीं हो जाती। इस परिभाषा से सामाजिक दलासी पर भी माधिक विकास की निर्माणा स्वीकार की गई है।

बस्तुत प्रति व्यक्ति उत्पादन एक घोर प्राञ्चितक साधनो पर धौर दूमरी भोर मानव व्यवहार पर निर्भर करता है। लगभग समान प्राह्मतिक साधन होने दूप भी १ कई देशो की पाधिक प्रगति में भन्तर प्रतीत होता है। इसका एक प्रमुख कारए मानव व्यवहार का अन्तर है। श्री अल्केड बोग के अनुसार मानव क्यवहार विश्वेष स्प से जन-कवि प्राधिक विकास की प्रक्रिया में एक बहुत महत्त्वपूर्ण तरव है। श्री डबक्ट्र के प्रक्रिया में एक बहुत महत्त्वपूर्ण तरव है। श्री डबक्ट्र के एविता है कि "जन उत्साह प्रोधिक विकास का पेट्रोप है।" अत अर्ध-विकास का पेट्रोप है।" अर्ध अर्ध-विकास का पेट्रोप है।" अर्ध अर्ध-विकास देशों की परिभाषा में इस तत्त्व की भी अर्धहेलना नहीं की जानी चाहिए। इस सम्बन्ध में डॉ॰ डी॰ एस॰ नाम की परिमाषा उपित जान पड़ती है जो इस प्रकार है —

"एन मर्द्र-विकासित देश या प्रदेश नह होता है निसम इसनी बत्तमानी जनसच्या को उच्च जीवन स्तर पर निर्वाह नरने या यदि जनसच्या बढ़ रही ही हो हो जनसच्या वृद्धि की दर से प्राधिक गति से जीवन स्तर नो ऊँचा उठाने के निष्धु प्राविक हुँची, या प्रिषक स्थानशक्ति या प्रशिक उपसव्य या सम्माव्य प्राकृतिक। साधनो या उनके संयुक्त उपयोग के निष् पर्याप्त सम्मावनाएँ हो और इसके निष्
 जनता में उत्साह दी।" 'ग्रर्ड'-विकसित', 'ग्रविकसित', 'निर्धन' और 'पिछड़े हुए' देश ('Under-developed', 'Undeveloped', 'Poor' and 'Backward' Countries)

कभी-कभी इन सभी शब्दों को पर्यायवाची शब्द माना जाता है ग्रीर ग्रह -विकसित देशों को 'ग्रविकसित', 'नियंन' ग्रीर 'पिछडे हुए' ग्रादि शब्दों से सबोधित किया जाता है। विन्तु माजकल इन शब्दो मे भेद किया जाता है और ग्रद्ध-विकसित शब्द ही ग्रविक उपयुक्त माना जाने लगा है । ग्रविकांश साम्राज्यवादी देशों के लेखकों ने अपने उपनिवेशों के बारे में लिखते हुए 'गरीव' या पिछड़े हुए' शब्दों का प्रयोग किया है। बहुधा इन शब्दों से और जिस प्रकार इनका प्रयोग किया गया है यह निष्कर्ष निकलता है कि ईश्वर ने विश्व को धनी और गरीब दी भागी में विभाजित किया है, एक गरीब देश इसलिए गरीब है क्योंकि इसके प्राष्ट्रतिक साधन कम है और उसे आधिक स्थिरता के उसी निम्न स्तर पर रहता है किन्त श्रव यह नहीं माना जाता है कि इन निर्धन देशों के प्राष्ट्रतिक साधन भी कम हैं और यही इनकी निर्धनता का मुख्य कारण है। इसके अतिरिक्त 'निर्धनता' केवल देश की प्रति व्यक्ति निम्न भाग को ही इगित करती है, ग्रर्द -विकसित देश की अन्य विशेषताग्री को नहीं । इसीलिए 'निर्धन' एव 'पिछडे हए' शब्दों का प्रयोग अलोकप्रिय हो गया है। इसी प्रकार (Undeveloped) शब्द भी अर्द्ध-विकसित देश का समानार्थक माना जाता है किन्तु दोनों में भी यह स्पष्ट अन्तर किया जाता है कि अविकसित देश वह होता है जिसमे विकास की समावनाएँ नहीं होती है। इसके विपरीत श्रद्ध-विकसित देश वह होता है जिसमे विकास की पर्याप्त सम्भावनाएँ हो। अन्दाकंटिक, आकंटिक और सहारा के प्रदेश अविकसित कहला सकते हैं क्योंकि वर्तमान तकनीकी ज्ञान एव प्रत्य कारएगो से इन प्रदेशों के विकास की सभावनाएँ सीमित हैं। किन्तु भारत, पाकिस्तान, कीलम्बिया, युगाँडा ग्रादि ग्रह्म विकसित देश कहलाएँगे क्योंकि इन देशों में विकास की पर्याप्त सभायनाएँ हैं । इस प्रकार अविकसित शब्द स्थैतिक स्थिति का छोतक है। यस्तृत किसी देश के बारे में यह धारणा बना लेना कठिन है कि उस देश में निरपेक्ष रूप में साधनों की स्वल्पता है क्योंकि साधनों की उपयोगिता तकनीकी ज्ञान के स्तर माँग की दशाएँ और नई खोजो पर निर्भर करती है। वस्तूत इन देशों के प्राकृतिक साधन, तकनीकी ज्ञान और उपक्रम के इन साधनो पर उपयोग नहीं किए जाने के कारए अधिकाँश म अविकसित दशा मे होते हैं पर इनके विकास की पर्याप्त सभावनाएँ होती हैं। सयुक्त राष्ट्र सद्य की एक विशेष राय के अनुसार, "सब देश, चाहे उनके प्राकृतिक साधन कसे ही हो, वर्तमान में अपने इन साधनों के अधिक अच्छे उपयोग के द्वारा अपनी आय को बड़ी मात्रा मे बढा सकने की स्थिति मे हैं।"

भत 'स्रविकित्तत' शब्द के स्थान पर 'सर्ब-विकित्तत' शब्द का उपयोग किया जाने लगा है। ये सर्ब-विकित्तत देश स्राजकल स्राधिक विकास का प्रयत्न कर रहे हैं 22 आधिक विकास के सिद्धान्त

जिसके परिएगामस्वरूप इन्हें 'विकासधील' (Developing) देश भी नहते हैं; किन्तु सामान्यतया इन सब शब्दी को लगनग समान अर्थ में प्रयुक्त किया जाता है।

#### ग्रर्द्ध-विकसित ग्रर्थ-व्यवस्था की विशेषताएँ या लक्षण {Characteristics of Under-developed Economies}

प्रख-विकासित विश्व विभिन्न प्रकार के देवों का समूह है। इन देवों की प्रधं-व्यवस्था में विभिन्न प्रकार के बन्तर पाए जाते हैं। विन्तु इतना सब होते भी इन अर्द्ध-विकश्चित देवों में एक प्रधारभूत समानता पाई जाती है। बच्छी किसी एक देवा को प्रतिनिधि अर्द्ध-विकश्चित देवा की सजा देवा निज्ञ हैं विन्तु फिर भी कुछ पर्ध सामाय सक्षणों को वताना समय है जो कई प्रद्ध-विकश्चित देवों में अमानतीर से पाए जाते हैं। यद्धिय वे सामाय्य सक्षण सामाय्य सक्षण स्वाप्त स्व अर्थ-विकश्चित देवों में समान प्रचामें में मही पाए जाते थीर न केवल ये ही अर्द्ध-विकश्चित देवों में समान प्रचामें मही पाए जाते थीर न केवल ये ही अर्द्ध-विकश्चित देवों के सक्षण होते हैं, बिन्तु में सब मिलकर एक प्रद्ध-विकश्चित अर्थ-व्यवस्था को बनाने में समर्थ है। अर्द्ध-विकश्चित देवों के इन स्वराणों को ग्रुएयत निम्मलिखित दर्गों में विभाजित करके प्रध्यपन किया जा सरवा है—

- (ग्र) ग्रायिक लक्षरा
- (ब) जनसंख्या सम्बन्धी लक्षण
  - (स) सामाजिक विशेषताएँ
  - (द) तकनीकी विशेषताएँ
- (ई) राजनीतिक विशेषताएँ

#### (ग्र) ग्रायिक लक्षए

(Economic Characteristics)

ग्राधिक लक्षणों में निम्नलिखित उल्लेखनीय हैं---

1. यह-विकिसित प्राष्ट्रतिक साधन (Under-developed Natural Resources)—अब-विकिसित देशों का एक प्रमुख लक्षण इनके साधनों का प्रदं-विकिसित देशों का एक प्रमुख लक्षण इनके साधनों का प्रदं-विकिसित होना है। इन देशों में यद्यपि ये साधन पर्याप्त मात्रा में होते हैं, निन्तु पूर्वी और तक्क्षीकी ज्ञान के अभाव तथा प्रत्य कारणों से इन साधनों वा देश के विकास के लिए पर्याप्त और जिपत किर्तीत् नहीं निया गया होता है। उताहरणाएं एश्विता, अफोक, लेटिन अमरीका, आस्ट्रे लिया एव हीए-समूर्त में बहुत बड़ी मात्रा में पूर्वि ससाधन अप्रयुक्त पढ़े हुए हैं। श्री केलोग (Kellog) के अनुकार इज्जि और दक्षिणी अमेरिका, पश्चिक तथा मूर्योतिया, मेडावास्तर, बीतियों आदि द्वीपों की क्षम से कर 20% ध्यप्तक पूर्ति हों योग्य है जिसका कृषि कार्यों में प्रपत्ती कारणों में उपयोग करके विकास के हिम पूर्ति में एक विलयन एकड अतिराक्त पूर्ति न वृद्धि को जा सकती है। भी थोन द्वारा हात ही में मिए गए सप्तपूर्व के आठ देशों के स्वकास से कार होता होता

है कि इन देशों के कुल 118 मिलियन है स्टेयर नृषि योग्य भूमि में से केवल एक तिहाई से भी कम भूमि में कृषि नी जाती भी और 85 मिलियन एकड कृषि बोग्य भूमि बेनार पड़ी हुई थी। थी नालित नलार्क ने बतलाया है कि विश्व नी बतमात कृषि योग्य भूमि से उपभोग और कृषि के बेनिय स्टेंग्डर्ड के धनुसार 12,000 मिलियन व्यक्तियों निवाहि क्या का सकता है जबकि बतमान में केवल 2,300 मिलियन लोगों का ही निवाहि क्या जा रहा है। स्पट्त भूमि के ये अप्रयुक्त साथन अधिवाहि केया जा रहा है। स्पट्त भूमि के ये अप्रयुक्त साथन अधिवाहि केया जा रहा है।

इसी प्रकार अर्द्ध - विकिस्त देशों में लिनन एवं बक्ति के साधनों की सम्पन्नता है, किन्तु यहीं इनका विकास नहीं किया गया है । प्रकेले अपनेका में विक्व की समावित जल-तिक थि 40% साधन है, किन्तु यह महाद्वीप केवल 0.1% जल पाधनों का ही उपयोग वर रहा है। श्री बोयिटसकी और वोयिटसकी के अरुसार एशिया, सध्य-मेंपिका और दक्षिण अमेरिका भी अपने जल-विवृत्त साधनों के मम्स वेचल 13%, 5% और 3% भाग का ही उपयोग कर रहे हैं। इसी प्रकार अपनेका में तांवा, दिन और तों के तथा एशिया में पेट्रोल, लोहा,दिन और बाक्सावट आदि के भागर भड़ार हैं, किन्तु इनका भी पूरा विद्योहन नहीं किया जा रहा हैं। इसी प्रकार कार्य स्थाप प्रकार वर्षों, याइलंड, इच्छोचीन तथा मध्योकन, एशिया और लेटिन प्रमेरिकी देशों के बन सम्पत्ति का उपयोग नहीं विव्या गया है या साम्राज्यवादी शासको द्वारा शासक देशों के हित के कारण दुक्त्योग किया गया है।

भारत में भी उसके बनिज सम्मत्ति, जल-साधन, भूमि-साधन धौर बन-साधन पर्याप्त मात्रा में हैं, जिन्तु उनका पर्याप्त निकास धौर उनिज विदोहन नहीं किया या है। उदाहरुए।। भारत में विश्व में उपलब्ध कोहें का समम्म 25 प्रतिवाद प्रधांत 2,160 करोड़ टन बीट्स मण्डार होने का ममुमान हैं, किन्तु यहाँ चोड़े का शर्मिक स्वाप्त नामम्म 1-70 करोड़ टन से कुछ ही अधिक है। इसी प्रकार 1951 तक देश में सिसाई के लिए उपलब्ध जल का केवल 17 प्रतिवाद और कुल जल-प्रवाह का केवल 5 र प्रतिवाद ही उपयोग में नाम जा रहा था तथा 31 मार्च, 1970 त

2 कृषि वी प्रधानता भीर उसकी निम्म उत्सवस्ता (Importance of Agriculture and its Low Productivity)—मुद्ध-निकसित देशों से कृषि की प्रधानता होती है। उन्तत देशों मे जितने लीग कृषि करते हैं, मुद्ध-निकस्तित देशों से कृषि की प्रधानता होती है। ताधारशतया 65 से 85 प्रतिशत तक लोग अपनी आजीविका के लिए कृषि और उससे सम्बन्धित उद्योग पर धार्थित रहते है। हम भारत को ही ले तो यहां नाममा 70 प्रतिशत सामा आप आप आप आप आप सामा प्रधान के प्रदूष्ण भी पर धार्थित हो। अदि निकसित देशों में राष्ट्रीय मान का लामन आप मा इससे भी प्रविक भाग कृषि से प्रपत्न होता है। प्रमुख उत्पादन लाध-

# 24 भ्राधिक विकास के सिद्धान्त

मर्द्ध-विकसित देशों में भूमि की उत्पादकता प्रत्यन्त कम रहते प्रयांत् कृषि का लाभदायक व्यवसाय न वन पाने का अनुमान हम कतिपय विकसित देशों के मुकाबले प्रारत की स्थिति की तुलना द्वारा सरतता से लगा सकते हैं—

ਰਿਮਿਸ਼ ਵੇਸ਼ੀ ਜੋ ਮਹਿ ਤਰਾਇਰ: 1966-67

फसल	देश	प्रति हैवटर भूमि उत्पादिता
		(00 किलोग्राम)
चावल (धान)	जापान	50 90
	ग्रमरिका	48 50
	सोवियत सम	28 70
	भारत	12 90
कपास	सोवियत सथ	8 30
	स॰ अ॰ गगुराज्य	5 90
	अमेरिका	5 40
	भारत	1 10
गहूँ	इग्लैंग्ड	38 40
	<b>फाँस</b>	28 30
	इटली	22.00
	भारत	8 90

ग्रद्ध-विकसित ग्रथं-व्यवस्थाग्री की विशेषताएँ 25

यदि कुल राष्ट्रीय भाग में कृषि से प्राप्त भाग ना प्रतिवात लें तो स्थिति निम्मलिकत तालिना से स्पष्ट है—

देश	वर्ष	कुल राष्ट्रीय झाय मे कृषि से प्राप्त झाय का प्रतिशत
1. कनाडा	1960	70
2. ग्रमेरिका	1960	40
3. इन्लैड	1960	40
4. मारत	1964	47 0

कृषि-उत्पादन की माना कम होने का एक बड़ा कुप्रभाव यह होता है कि बड़ी माना में खियी बेरोजगारी बनी रहती है।

3 ग्रीद्योगीकरण का ग्रभाव (Lack of Industrialisation)-इन श्रदं-दिकसित देशों का एक प्रमुख लक्ष्मण यह है कि इसमें ग्राप्निक इस के बड़े पैमाने के उद्योगों का अभाव रहता है। यद्यपि इन देशों में उपभोक्ता वस्तग्रों के उद्योग तो यत्र तत्र स्थापित होने लगते हैं, किन्तु आधारभव उद्योगी जैसे मशोन, यन्त्र, स्पात ग्रादि उद्योगों का लगभग स्रभाव रहता है और शेप उद्योगों के लिए भी ये मशीन ग्रादि के लिए श्रायात पर निर्भर होते है। विकसित देशों में जब कि आधनिक उद्योगो की बड़े पैमाने पर स्थापना होती है वहाँ ये देश गुख्यत प्राथमिक उत्पादन मे ही समे रहते है। कुछ अदं-विकसित देशों में इन प्राथिक व्यवसायों का उदाहरुण खान खोदना है । द्वितीय महायुद्ध के पूर्व विश्व में दिन उत्पादन में महत्त्व के कम मे मलाया, इण्डोनेशिया, बोलेविया, श्याम और चीन ये और ये सभी देश ग्रद्धं-जिक्सित देश है। एशिया और दक्षिणी धमेरिका महाद्वीपो मे विश्व के 58% टगस्टन और 44% ताँचे का उत्पादन होता है। एशिया और अफीका मे विश्व का 52% मैगनीज और 61% कोमाइट का उत्पादन होता है। एकिया महाद्वीप से विद्युत के पेट्रोल का एक तिहाई भाग और दक्षिणी बमेरिका से 16% प्राप्त होता है। इस प्रकार इन गर्द -विकसित देशों में प्राथमिक व्यवसायों में ही ग्रधिकांश जनसंख्या नियोजित रहती है और औद्योगिक उत्पादन का अभाव रहता है। अग्रांकित तालिका से आधिक विकास और औद्योगीकरण का धनात्मक सह-सम्बन्ध स्पष्ट होता है-

राष्ट्रीय ग्राय मे विभिन्न क्षेत्रो का योगदान<sup>1</sup>

	कुल राष्ट्रीय धन का प्रतिशत			
प्रति व्यक्ति भाग वर्गे	प्राथमिक उत्पादन	उद्योग	सेवायें	कुल
125 डॉलर से कम श्राय वाले देश	47	19	33	100
125 से 249 डॉलर ग्राय वाले देश	40	25	35	100
250 से 374 डॉलर ग्राय वाले देश	30	26	45	100
375 या ग्रविक डॉलर वाले देश	27	28	46	100
ग्रधिक ग्राय वाले विकसित देश	13	49	30	100
		1	!	

प्रामुनिक युग में किसी देश के मीडोगीकरता में आफि के सामनों का प्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण स्थान होता है भीर प्रति व्यक्ति विज्ञुत जित्त के उपयोग से भी किसी देश के ब्रीडोगिक विकास का प्रमुमान लगाया जा सकता है। अर्ड-विकसित देशों में प्रतिकासित वृत्त गिक का उपयोग बहुत कम होता है जो दन देशों में औयो गिकरण के प्रभाव का प्रतीक है।

4. प्रति स्पिक्त ग्राय का निम्न स्तर (Low level of Per Capita Income) — प्रवर्ध - विकत्तित प्रयशा विकासमान देवो का एक प्रमुख लक्षण इनकी निवंतना प्रयशा सामान्य रिस्तरा है जो प्रति व्यक्ति ग्राय के निम्न स्तर में अलक्षों है। इस इंटिंट से विकत्तित और प्रद्ध-विकत्तित देवों से जमीन-प्राप्तमान का प्रत्यर है। विकत्तित देवों में जहीं समृद्धि इञ्जाती है वहाँ ग्राद्ध-विकत्तित देवों में निवंतता ना नन नृत्य होता है।

सपुक्त राष्ट्रसय के प्रोकटो के प्रमुद्धार सात्सवें दशक के शुरू में विकतित पूँजीवारी राज्यों में प्रति ज्यक्ति क्षीसत वाधिक स्वाय 1,037 डॉलर कोर नगीहत स्वायान देशों में 83 डॉलर थी। इस सीकटो की तुलना करने से प्रकट होता है कि भूतपूर्व उपनिवेश और अर्ड-उपनिवेश सपने आर्थिक विकास में 12 गुना (1,037 83) पीदी हैं। 2964 से खेनेवा में वाशिज्य तथा विकास सम्बन्धी सपुक्त राष्ट्रस्थ के सम्मेलन में भाष्यण देते हुए कीनिया ने प्रतिनिध, बाशिज्य एव उद्योग मन्त्री बे॰ जी॰ कियानो ने सकेत किया था कि "संद्वानिक रिपोर्टों कीर

<sup>1</sup> Source U. N World Economic Survey 1961

<sup>2</sup> स् जुकीय व सन्य: तीसरी दुनिया, पू 112

भयंशास्त्र-सम्बन्धी पाठ्यपुस्तकों में बिरासमान देशों में प्रति व्यक्ति वाणित प्राय 30 खोलर, 60 खोलर, यही तक कि 100 खोंतर वताई जाती है, परन्तु विनासमान देशों के सारकों सोत बस्तुत जिन विपम परिस्थितियों का सामना पर रहे हैं वे कन आंवडों से फ़रूट नहीं होगी। उनमें बहुत से ऐमें व्यक्ति हैं जिनमें की प्राय नहीं हो वे कही जानते कि चल उन्हें साना नहीं होता वा नहीं, प्रयवा रात में वे कहीं मेंऐंगे। पाठ्यपुस्तकों में उद्धेत प्रति व्यक्ति प्राय में उनका कोई हिस्मा नहीं होता है। 'ये बता ने समार्थ पा बिलकुल सच्चा चिन प्रस्तुत किया है, जिसमें वास्तविक विपमता वी भीर ध्यान पाइण्ट होता है और जिस पर भीनत मान सम्बन्धी भावित्य उनके पर भीनत मान सम्बन्धी भवित्व साम सम्बन्धी भवित्व सम्बन्धी साम सम्बन्धी साम सम्बन्धी साम सम्बन्धी भवित्व साम सम्बन्धी भवित्व सम्बन्धी साम सम सम्बन्धी साम सम्बन्धी साम स

निम्म जीवनस्तर प्रीर निम्म जीवनसायुन्सर (Low Standard of Living and Low Level of Life-age)—प्राधिक विष्मास्ता को वास्तिवित्र तस्वीर प्रस्तुत वरने बाल प्रत्य प्रांकडों को लें तो भी पूँजीवादी दुनिया के सित-विक्तित प्रोगोणिक राज्यों से एजिया, फ्रांकिक धौर लेंटिन प्रोपिक के निष्छंदे देणों को निर्मात स्वय्य प्राचिक स्वया प्रचीदित प्रवा होती । प्रत्य मुप्त की देनिक प्राहार प्रावयवता 2,500 से 4,000 कैंकोरी तक होती है, जो द्वा पर निर्माद करता है। के यह किस तरह का काम करता है। प्राचीदित स्वया उ,000 कैंकोरी तिविक्त की जा बतती है। प्राचीदी पर तिविक्त प्रवा प्रचा प्रचा प्रचीद की अपने कि प्रत्यू के उपनिवेशों तथा प्रदं-विपितिकों से सम्बाध्य प्रचा से प्रवा की प्रचा हो। प्रोप्त प्रवाद की सम्बाध्य से तो 2,200 कैंकोरी की क्ष्मतम्य स्वीविक्त हो स्वाप्त से प्रवाद स्वाप्त से स्वाप्त से की स्वया से स्वाप्त से की प्रवाद स्वाप्त से स्वाप्त से स्वाप्त से स्वाप्त से स्वाप्त से से से स्वप्त स्वाप्त से से से स्वप्त स्वाप्त से स्वाप्त से से से स्वप्त स्वाप्त से सो स्वप्त से स्वाप्त से से से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से से स्वप्त स्वप्त से सी से से से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से से से स्वप्त से सी से से से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से सी से से से से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से सी से से से से स्वप्त से स्वप्त से स्वप्त से सी से से से से से से से से से स्वप्त से स्वप्त से सी से से सि से सि से सि से सि से से से से से से से सि से सि से से सि से सि से सि से से से से से से सि सि सि से सि से सि से सि सि सि सि से सि स

"दन ऑकडो से केवल एक ही निचोड निकाला जा सबता है, वह यह िक भूत्रुवं उपनिवेशो भीर माई-उपनिवेशो के निवाली अपोध्दिक मोनन बहुए करते हैं निसका परिएमाम उनके बीच ब्याप्त कुपोपए। तथा केंबी गृत्यु-दर है। बरोबेरी, मुखे कर रोग, सकती, पिलंग्रा, क्वाविभोक्तर थादि अनक रोग सीवे आपोध्दक भोजन तथा पीध्दिकता को कानी के फलस्वक्च होते हैं। मिसाल के लिए, मध्य पूर्व में पास शाल तक के बक्तों में से एक सिहाई इन्ही रोगों के गिकार होतर गरते हैं। अपना त वे ति होते से ति साल तक की उन के उपने प्रति होते हैं। अपना होतर वार्च को को ओरीन की कमी से पंता होते वाली का वार्षिमों होरें। साम सीमारों हो बाती है।"

<sup>1</sup> Proceedings of the United Nations Conference on Trade and Development, Geneva, March 23-June 16, 1964, Vol. II, Policy Statements, p 251 ( तीवरो दुनिया से दब्द)

<sup>2.</sup> यु. जुकोब एव अन्य : तीसरी दुनिया, पू. 112.

### 28 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

सारांव रूप में प्रति व्यक्ति निम्न प्राय लोगों के निम्न जीवन स्तर की सूचक है। अर्द-विकतित देशों में लाव पदार्थ उपभोग को प्रमुख वस्तु है जिस पर लोगों की प्राय का 65 से 70 प्रतिवाद कर खर्च होता है जबकि उस्तद देशों में लाव पत्र प्रया के प्राय के भोजन में मौत, अच्छा, महत्वते, दूच, मस्त्वान आदि पोपक लावा पदार्थ वित्तकुल नहीं होते। वोगा बढी अस्वास्थ्यप्रद परिस्थितियों में रहते हैं और समुचित विकत्ता मुविधाएँ भी उपलब्ध नहीं होती। वास्तव में निर्यंतता अर्द्ध निक्तित देशों का एक ऐसा रोग है जो उन्हें विभिन्न सकटों में उत्कार ए उस्ता है। प्रीव कर्तिता होती किया है कि अर्द्ध-विकतित देशों विक्य ए एक्त में में के क्रै तम्ब्रत्त के श्री विक्य ए एक्त प्रोय क्षाय कम हीने ते ही अन्ततांपला लोगों की कार्य-अमना पर विपरीत प्रभाव पड़ता है।

खाद स्थम धीर जीवन-प्रवधि के दी महत्त्वपूर्ण मूचको को लेकर विकसित पूँजीवादी राज्यों और गिछड़े देशों के बीच जो मारी अन्तर है, उसे सीवियत स्थ की विज्ञान प्रकादमी के सदस्य गु० जुकीय एव उनके सहलेखकों ने भीचे दी गई दो ताविकाओं के प्रक्रिकों से बहुत प्रच्छी तरह स्थन्ट किया है—

सातवें दशक में कुछ देशों मे खाद्य-खपत (देश मे उत्पादित + श्रायातित खाद्य-पदार्थ प्रति दिन प्रति व्यक्ति)

•			,
	कंलोरी	देश	प्रोटीन (ग्राम)
	3,510	<b>न्यू</b> जीलैण्ड	109
	3,270	ग्रेट ब्रिटेन	89
	3,140	मास्ट्रे लिया	90
	3,100	संयुक्त राज्य ग्रमेरिका	92
	3,100	कनाडा	94
	3,000	जर्मन सभात्मक गए। राज्य	80
धौसत आवश्यकत	п—	भौ	सत आवश्यकता
3,000 कैलोरी			80 ग्राम
	2,690	ब्राजील	65
	2,620	सयुक्त प्ररव गराराज्य	77
निम्नतम निरापत 2,500 कंतोरी	<del>-</del>		
	2,490	वेनिजुएला	66
	2,330	सीरिया	78

मर्द्ध-विवसित मर्थ-व्यवस्थात्रो नी विशेषताएँ 29

देश

प्रोटीन

(ग्राम)

53

2,200 वंसोरी-इससे नीचे

स्थिति बाती है

भपर्याप्त पोपण की कैलोरी

2,100 2,050 2,040 1,980 1,830	सीविया पेरू भारत पाविस्तान फिलिपाइन	53 51 53 44 43	
	हरोप इरोप इंदिना म म भ्रीर झढ़ <sup>*</sup> -उपनिवेश	ों घोर नवोरित स्वाधीन धावारी के हिसाय से) 78—125 77—84 73 86 19—24 256—333 67—170	
ब्रास्ट्रे ि पश्चिम सैटिन एशिया ब्राफीक	समेरिका लया 1 यूरोप समेरिका त त की स्रीर लैटिन समे चीन रोम के समय मे	70-73 70-73 68-70 50-55 40-50 30-40 रिकी देशों ने घोसत जीव यो—30 वर्ष !"1	न-प्रायु उर्स

5 पूँजी की कमी (Deficiency of Capital) - ग्रर्ड-विकसित देशो की ग्रर्थ-व्यवस्थाएँ पूँजी मे निर्धन (Capital Poor) ग्रीर कम बचत ग्रीर विनियोग करने वाली (Low Saving and low investing) होती है । देश के साधनों के उचित उपयोग नहीं होने और साधनों के अविकसित होने के कारण पर्याप्त मात्रा में उत्पादन के साधनों का सूजन नहीं हो पाता और साथ ही इसी कारण वहाँ की पंजी की मात्रा बतुंमान तकनीकी ज्ञान के स्तर पर साधनों के उपयोग भौर ग्रायिक विकास की ग्रावश्यकताथों से बहुत कम होती है। किन्तु इन देशों में न नेवल पुँजी की ही कमी होती है अपित पूँजी निर्माण की दर (Rate of Capital Formation) भी बहुत निम्न होती है। इन धर्ड-विकसित देशों में आयं का स्तर बहत नीचा होता है अत बचत की मात्रा भी कम होती है। स्वामाविक रूप से बचत की मात्रा कम होने का परिएगम कम विनियोग और कम पूँजी निर्माण होता है। इन ग्रद्धं-विकसित देशो मे उपभोग की प्रवृत्ति (Propencity to Consume) ध्रधिक होती है और ब्राधिक विकास के प्रयत्नों के फलस्वरूप भ्राय में जो बुद्धि होनी है उसका ग्रधिकांश भाग उपभोग पर व्यय कर दिया जाता है। बढी हुई आय मे से बचत की मात्रा नहीं बढ़ने का एक कारए। जैसा कि श्री नकेंसे ने बतलाया है प्रदर्शनात्मक प्रभाव (Demonstration effect) है जिसके खनुसार व्यक्ति अपने समृद्धशाली पड़ोसी के जीवन स्तर को अपनाने का प्रयास करते हैं । इसके साथ ही इस देशों में जनसंख्या में वृद्धि होती रहती है। इन सब कारणों से उत्पादन के लिए उपलब्ध घरेलू बचते बहत कम होती हैं। डॉ ग्रोन की गएाना के श्रानुसार भारत के ग्रामीण क्षेत्रों की 90% जनसंख्या के पास व्यय के ऊपर ग्राय का कोई आधिक्य नहीं होना ।

इस प्रकार ग्रह्म विकश्चित देशों में वचल की दर कम होती है जिससे विनियोग के लिए पूँजी प्राप्त मही होती । जो कुछ शोडी बहुत वचल होती है जे इन्ह माय वाले वर्गों में होती है जो इन्हे विदेशी प्रतिकृतियों में विनियोजित करना चाहते हैं जिनमें जोति क्षा कर होती है । यह प्रतिकृतियत देशों को विनियोजित का चार चार विदेशी पूँजी के द्वारा पूरा करने का प्रयास किया जाता है, किन्तु इन देशों की साल, प्रयास की योगवता और राजनीतिक स्थिति इस हिन्द से बहुत उस्साहवर्द क नहीं होती । यह वह प्रवासित देशों में पूँजी निर्माण की दर 5-6% होती है। इसके विपरीत विकसित देशों में कुल राष्ट्रीय सात के 15 से 20% तक कुल विनियोग होता है। श्री कालिन क्लाई के कुछ वर्षों पूर्व के एक प्रध्ययन के प्रमुख्य सकुरू राज्य समेरिका, कलाडा और परिचमी सूरीय के देशों में पूँजी निर्माण की दर 5 18%, त्येडन में 17%, नाम में 25% पी जयकि यह मारत में केवत किंदी ही पर श्री कर सात से 18 से 28 सात से केवत किंदी होता है। स्वाप्त से 18%, त्येडन में 17%, नाम में 25% पी जयकि यह मारत में केवत किंदी होता है। स्वाप्त से क्षा से परिचार से केवत किंदी होता है। स्व

(6) निर्यातो पर निर्भरता धीर धन्तराष्ट्रीय व्यापार की प्रतिकृतता— भ्रद्ध-विकसित देशो का एक प्रमुख सक्षण निर्यातो पर उनकी स्रत्यधिक निर्भरता है। स्रिपकाश पिछड़े देशों से बच्चा माल भारी भाता में नियांत हिया जाता है। यु. 
कुकीय के सनुसार, "सर्यकांश देश विश्व-मण्यिंग में प्रमंती दृष्टि उपन्न केचने 
हैं स्रीर सीवोंगित माल लरीदने हैं।" सोवियत स्थ की विजान प्रशासने ने सदस्य 
यू कृषि सीर उनने सहस्तेत्वतों ने प्रमित्त तालिका में 24 दायों के नाम ममिनित 
किए हैं जो उपनिवेश प्रमंत पर्ध-उपनिवेश रह पुके हैं पर प्रान स्वापीन है प्रयांत् 
जो ग्रद्ध-विकसित देशों वो पत्तियों में हैं। इनमें से प्रत्येग के सामने ऐसी वस्तु का 
उत्पादन सम्बन्धी प्रांकडा प्रस्तुत किया गया है, जिसका उसकी पर्ध-व्यवस्था मिलिय 
सहन्त है। देश के निर्यांत तथा राष्ट्रीय प्राप्त में भी उसका हिस्मा दिखाया गया है। 
इन प्रांत्वते हैं यह देशों है कि इन देशों का प्रार्थिक दोषा प्रविक्तित 
पत्ति स्वापी प्राप्त है। साथ ही इन प्रांत्वो देशीय प्रतिकार 
विकस्तित देशों तथा प्रीयोगिक हिस्स समुद्ध पित्र भी प्रकाश पदता है यो है सीव 
वर्तमान सम्बन्धों के प्रांपक होने के एव पहलू पर भी प्रकाश पदता है पीर हमें पत्त 
वर्तमान सम्बन्धों के प्रांपक होने के एव पहलू पर भी प्रकाश पदता है पीर हमें दि 
वर्तमान सम्बन्धों के प्रांपक हमें के एव पहलू पर भी प्रकाश पदता है पीर हमें दि 
वर्तमान सम्बन्धों के प्रांपक हमें के एव पहलू पर भी प्रकाश पदता है पीर सार्विह हो हमें है।

विकासमान देशों की धर्मन्यवस्था और निर्यात का एकागी विशेषीकरण

देश	मुख्य पैदावार और	निर्यात से प्राप्ति, प्रतिशत मे		
	निर्यात	बुल निर्यात से हुई प्राप्ति का भाग	कुल राष्ट्रीय भाग का भाग	
कृवैत	धनिज तेल	99	97	
इराक	खनिज तेल	99	40	
सेनेगाल	मूँ गफली	92	_	
वेनिजुएला	खनिज तेल	91	55	
सऊदी ग्ररब	खनिज तेल	90	83	
नाइजीरिया	मूँ गफली	87		
ईरान	सनिज तेल	8.5	33	
कोलम्बिया	वॉफी	74	29	
बर्मा	चावल	74	26	
हैटी	कॉफी	77	25	
साल्वेडोर	कॉफी	73		
ग्वाटेमाला	<del>व</del> ॉफी	73	25	
मिस्र	कपास	70	18	
पनामा	केला	67	12	

देश	मुख्य पैदावार स्रोर निर्यात	निर्यात से आ कुल निर्यात से हुई प्राप्ति की माँग	कुल राष्ट्रीय
श्रीलका	चाय	66	41
घाना	कोकोग्रा	66	40
चिली	ताम्बा	63	20
मलाया	रबड	62	40
लाइवेरिया	रवड	62	_
<b>ब्राजील</b>	कॉफी	62	12
पाकिस्तान	जूट	58	9
उरूवे	ऊन	58	9
बोलीविया	टीन	57	29
इक्वेडोर	केला	56	25

जहाँ तक अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का सवाल है, गैर-समाजवाधी दुनिया के निदेश व्यापार मे विकासमान देशों का हिस्सा 1953 के 28 प्रतिशत से गिरकर 1966 मे 21 प्रतिशत रह गया था। इस बीच इनका अंज बढता था रहा है और उनकी स्वर्श तथा मुद्रानिधि कम होती जा रही है।

यू. जूकीय ने अपने ग्रध्ययन में भागे लिखा है-"1964 में जैनेवा में हुए घाणिज्य एव विकास सम्बन्धी सयुक्त राष्ट्र सुध के सम्मेलन ने 1970 के पूर्वानुमान सहित कुछ दस्तावेजे प्रचारित की थी। प्रत्य बातो के साथ-साथ उनमे यह चैतावनी भी दी गई थी कि 1970 तक विकासमान देशों के निर्यात का मृत्य आयात के मृत्य की अपेक्षा 9 अरब से 13 अरब डॉलर कम होगा। इसके ग्रलाबा उन्हे ऋए। की निबटाने, कर्ज का ब्याज चुकाने तथा जिदेशी कम्पनियों को प्राप्त होने वाले मुनाफे तथा लाभांश की रवम को अदा करने के लिए करीब 8 अरव डॉलर की और जरूरत पडेगी । इस हिसाब को लगाने वालो ने सुभाव दिया था कि सीसरी दुनिया के बकाये में जो भारी नमी है, उसनी पूर्ति अशत नूतन विदेशी पूँजी-निवेश और सरकारी ऋ हो। से की जा सकती हैं। यह आशा प्रकट करते हुए वे स्पष्टत काफी आशावादी थे. क्योंकि उनके अनुसार इन साधनों से होने वाली प्राप्तियाँ 12 घरव डॉलर सक पहेंच सकती है। यदि उनका तलमीना ठीक सावित हो, तो भी 5 ग्ररव से 9 ग्ररव क्रॉलर तक की कमी बनी रहेगी । परन्तु इससे भी अधिक निराधाजनक पूर्वानुमान लगाया गया है, सब्देश्त राष्ट्र सब ने कुछ विशेषज्ञों के मतानुसार 1975 तक विकासमान हेशों को केवल अपने सामात ने भुगतान के लिए शायद दिसयो प्रश्न डालर की कमी का सामना करना पड सकता है।"1

<sup>1,</sup> Ibid, p 121-122

#### 34 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

स्तर नीचा होता है । जिससे बचत दर श्रीर परिलामस्वरूप विनियोग दर कम होती है । फलस्वरूप उत्पादकता भी कम होती है श्रीर इसी प्रकार यह कम चनता रहता है ।

9 बाजार की अपूर्णनाएँ (Imperfections of the Market)—
हाँ डी एस नाग के अनुपार, "आर्थिक गत्यादमकता मे साअनो के अनुकृतनम पावटन
और राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था मे अधिकतम उत्तादक कृतता प्राप्त करने की प्रशृति होती
हैं """ किन्तु हियर अर्थव्यवस्था मे कई बाजार की अपूर्णनाएँ रहे 'उत्पादन सीमां'
(Production Frontier) की और बढ़न के रोक्ती हैं।" निषंज वेश इस इष्टिक्षिण
से हियर प्रथंव्यवस्था वाले होते हैं। बाति, पर्म, स्वभाव, प्रशृत्तियो की भिन्नता,
निर्यंगता, अविकात, व्याप्तात के साक्ष्मो का अभाव आदि अम की गतिक्षीतता में
बाय पहुँचाते हैं। इसी प्रकार पूँची की गतिजीनना भी का होती हैं। प्रश्न-विकसित
देशों मे साबनो की इस गतिक्षीनना के अतिजित्तक्ता एकाधिकारिक अनुतिया, किन-विये
के बाजारो का ज्ञान नहीं होग, वेलोज आधिक ढोचा, विशिक्षकीकरण का प्रमाव,
पिछड़ी हुई समाज व्यवस्था आदि के कारण गाधनो का सतुनित थीर उचिक
आयटन नहीं हो पाता है। प्रशं-व्यवस्था गतिज्ञीन होती है जिससे इसके विभिन्न क्षेत्र
क्षेत्र आयत आय के प्रति सबेदनाशील नहीं होते। इस प्रकार साथनों का प्रसन्तिनित देशों के प्रदं-विकास का बारण होता है।

10 व्याधिक विद्यम्ता (Economic Disparities)— चर्च-विकसित देशो में व्याधिक हप्त में यह प्रीर प्राय की विद्यमता तथा उन्नति के प्रदस्ती की प्रसमानता पाई जाती है। देश की घषिकांश सम्पत्ति, द्याय और उत्तरिक के साधनी पर प्रीर से से सम्पत्ति का प्राय और उत्तरिक के साधनी पर होते हैं जहिंद से समृद्र वर्ष का प्रियम्भार होता है। उत्तरिक के प्रवस्त भी योग्यता की प्रपेशा जाति और सार्थिक हानता पर निर्मा करते हैं। वित्तर्क वर्ग में वचन हमनता प्रियक होती है जिसके दारा और प्रियक पर निर्मा के साधन इनके हाथ के प्रार्थिक होती है जिसके दारा और प्रियक पर निर्मा के साधन इनके हाथ के प्रार्थिक होती है निर्मा वर्ष को लाग पहुँचाने वाले कार्यों और सामाजिक सुरक्षा, समाज सेवामो, अमन्त्रभो, प्रयतिश्रील करारीपण प्रार्थित स्वर्माण प्रभिक्त विकसित नही होती हैं। परिशामस्वरूप, इन निर्मन देशों से प्रमी देशों की प्रपेशा व्यापक प्रार्थिक विवयनता पाई जाती है। और साइसन कुअनेटस के प्रधानित सनुमान इस तथ्य के परिचायक है—

सम्पूर्ण क्षाय का जनसंख्या के 20% धनिक वर्ग की प्राप्त होने वाला प्रतिगत	सम्पूर्ण आय का जनसङ्घा के 70% विधेन वर्ग को प्राप्त होने वाला प्रतिगत		
	1		
44	34		
45	35		
	1		
55	28		
50	30		
	प्राप्त होने बाला प्रतिज्ञत 44 45 55		

उपरोक्त विवरण में स्पष्ट है कि विकसित देशों की ग्रपेक्षा ग्रर्ड-विकसित देशों में अधिक असमानता अधिक है। प्रो महालनवीस रिपोर्ट के अनुमार सन् 1955-- 56 मे देश दे 5% लोगो के पास देग की कुल ग्राय का 23% भाग या ग्रीर इसमे भी सर्वोच्च वर्ग के 1% व्यक्तियों को 11% ग्राय प्राप्त होती थी। इमके विपरीत सबसे निम्न वर्ग के 25% लोगो को समस्त आय का केवल 10% भाग प्राप्त होता था।

(व) जनसरया सम्बन्धी लक्षण

(Demographic Characteristics)

समस्त अर्ढ विकसित देशो म जनसख्या सम्बन्धी विशेषताएँ समान नही पाई जाती । ये देश जनसङ्या के घनत्व, ग्रायु सरचना ग्रौर जनसङ्या मे परिवर्तन की दर मे भी भिन्नता रखते हैं। बावर एवं यामे के अनुसार भारत और पाकिस्तान मे सन् 1800 के पश्चात् जनसङ्या वृद्धि की दर कई पश्चिमी देशो की जनसङ्या वृद्धि की दरों से भिन नहीं रही है। इसके प्रतिरिक्त ग्रधिक जनसस्या वाले देशों की जनमध्या वृद्धि की दर ही सर्वाधिक हो, ऐसी बात नही है। फिर भी ग्रह विकसित देशो की जनसंख्या सम्बन्धी निम्नलिखित प्रमुख विशेषताएँ हैं-

1 जनसरया की ग्रधिकता (Over Population) - वर्ड ग्रर्ड -विकसित देशो की जनसङ्या अधिक होती है। यद्यपि इन अधिक जनसरया दाले देशों के लिए भी निरपेक्ष (Absolute) रूप मे प्रधिक प्राबादी वाले देण वहना उचित नही है. क्योंकि जनसरया की ग्रधिकता या न्यूनता (Over population or under population) को उस देश के प्राकृतिक साधनो के सन्दर्भ म देखना चाहिए। इसके अतिरिक्त सभी श्रद्धं विकसित देश जनसम्याकी समस्या से ग्रमित नहीं हैं। लेटिन अमेरिका और आम्ट्रेलिया कम जासरया (Under Population) बाले देश है। श्रकीका महाद्वीप भी तकनीकी ज्ञान के वर्तमान स्तर पर कम जनसङ्खा वाला क्षेत्र ही कहा जा सकता है। इसी प्रकार भारत ग्रादि कुछ देशों में ग्रधिक जनसङ्या हो सकती है किन्तु समस्त ब्रद्धं-विकसित देश अधिक जनसख्या के भार से ग्रस्त नहीं हैं।

2 जनसंख्या वृद्धि की उच्च दर (High rate of population growth) ---श्रद्ध-विकसित देशों में जनसङ्घा वृद्धि की दर भी श्रीयक है। इकाफे क्षेत्र के 17 देणों में से 8 देणों में जनसरुपा वृद्धि की दर 2% और 3% के मध्य है और कुछ देशों की इससे भी अधिक है। लेटिन अमेरिका में भी इसी प्रकार की प्रवृत्ति पाई जाती है। इसके विपरीत विकसित देशों में जनसख्या वृद्धि की दर कम है। अर्द्ध-विकसित देशो मे जनसङ्या वृद्धि की उच्च दरो का कारण जन्म-दर का ऊँची होना ग्रीर मृत्युदर का कम होना है।

3 जीवनाविध की प्रत्पता (Low life Longevity) — जीवनाविध का ग्राशय देशवासियो की ग्रीसत आयु है। ग्रर्द्ध-विकसित देशों में ग्राय की कमी के कारण जीवन स्तर नीचा होता है और निर्धनता तथा आर्थिक विषमताओं की प्रधिकता के वारण भीसत आयुक्तम होती है। वस्तुत प्रतिब्यक्ति आय और जीवनाविन में सहारात्मक मह तम्ब च होता है यही कारण है कि जहाँ विकसित देशों में लोग प्रविक समय तक जीवित रहते हैं, वहीं प्रद्र विवसित देशों में प्रोसत प्राप्त बहुत कम होती है। प्रद्र विकतित देशों में जीवनाविम कम होने का परिणाम है—पनी देशों की प्रयेक्षा दम देशों से प्रविक व्यक्ति छोटी प्राप्त में मर जाने हैं एव दस प्रकार कार्य करने की प्रविध भी कम ही होती है।

4 बायु वितरस्ए (Age distribution) — बद्ध विकसित देशों की जनसंख्या में कम उम्र यांने लोगों का प्रनुपात अपेक्षाकृत प्रधिक होता है भीर इनमें वालकों भी तक्या प्रशिक होती है। एशिया प्रशीकों और लेटिन अमेरिनी देशों में को पर्यं - विकसित सेव हैं 15 वर्ष ते कम प्रायु वाली सहसा कृत जनसर्या का 40% है जबित संजुत्तराज्य अमेरिका और इंग्लैंड आदि से यह प्रभुतात केवल 23 से 25% तक है। इस प्रभुतात केवल होती है।

5 सिक्य जनसंत्या का भाग कम होता (Less active population)—
यद विरुप्तित देशों की जनसत्या से बात हो का प्रतुतात प्रधिक होने के कारेख़
सिक्य जनसत्या का भाग कम होना है। यहा काय न करने वाल प्राधिनों का भाग
प्रधिक होवा है। बालको और अनुतादक व्यक्तिशों का अनुतात प्रधिक होने के
कारण उनके जन्म पालन गोवाख़ प्राधित प्रधिक व्यय होता है और अर्थ-प्रवस्धा
पर बोक वद जाता है। भारत में सन् 1961 में 14 वय तक का प्राधु-वर्ग जनसच्या
का 41% या जबकि जमेंनी में 21% और काल में 24 7% था।

6 प्रामीण क्षत्र की प्रधानना (Pre dominance of Rural Sector)—
प्रद्रों विकसित देशों में धामीए होन की प्रधानना रहती है। इन देशों की प्रधिकांश
जनता प्रामों में निवास करनी हैं और क मीए अवस्थायों की कुमि, वन महस्य पालन
पादि में शे वक निवाह करनी है। प्रामिक विक न के साथ नाथ इन दिशी में
परिवनन होगा है। प्रति अति अति आप की हुद्धि के प्रमुगत में खादाजों की मीग में
हुद्धि नहीं होंगी धौर दूसरी घोर कृषि में मूनी के प्रधिक उनगोग के कारए पहन
धौर विस्तृत दोनों मकार की कृषि प्रणानियों द्वारा कृषि उत्पादन बढता है।
परिणास्वक्ष्य कृषि प्रयोगीकरण के कारण वहें बढ़े नगरों का विकास होता है पोर
सुदी जनसक्या का प्रतियान वहना जाता है।

(स) सामाजिक विशेषताएँ (Social Characteristics)

ग्रर्झ विकसिन स्थ-प्यवस्ताओं मे श्राधिक विक्रम नी हिन्ट से पाए जाने

वाली मुर्ग विशेषताएँ निम्नलियित हैं —

1 खर्ड विकतित मानव पूँजो (Under-developed human capital)— सर्विक विकास म मत्त्र पूँजी का निर्मादक महत्व है। विकसित मानवीय पूँजी सर्वीर स्वत्य विस्तित कुनत एवं नैनिकता सम्प्रत नेनवाभी स्वाविक विकास न प्रत्य सहायक होने हैं किन्तु दुमायस्था आर्द्ध विक्तित दोगो म यह मानव पूँजी भी पर्द विकसित ही होती है। देश म वैज्ञानिक सीरतक कि विषया ना तथा कुगल स्थमिको का प्रभाव होता है। स्वास्थ्य का स्तर भी प्राय नीचा होता है। लोगो मे विवेकपूर्ण विवारपारा का भी प्रमाव होता है। इनके घनिरिक्त धनाभाव के नारण लोगो के विकास के किए प्रधिक पूँची लगाता सम्भव नही होता। उदाहरणार्थ, भारत मे लही वैज्ञानिक पतुष्यान पर प्रति व्यक्ति तगभग 15 पेसे वार्षिक व्यव किया जाता है वह प्रमेरिका और रूप मे यह व्यव राज्ञि क्रमण नगभग 154 रुपये स्रोर

2 श्र य सामाजिक विरोप नाएँ- मध्ये विश्व ित प्रयंश्यवस्थाएँ मनेक सामाजिक दोवों से प्रस्त होती हैं। प्राय सवाज विभिन्न वर्गों में वियाजित होता है भीर ये वर्ग प्रमान परिने होता ते प्रमान परिने होता ते प्रमान परिने होता ते प्रमान परिने होता है भीर ये वर्ग प्रमान परिने होता ते परिने होता है होते। समाज में महनों का प्रयोग सोक्षियता के लिए होता है। दित्रयों के मतिरिक्त पुष्ट भी गहन पहिनना पसन्य करते हैं। रीति रिवाज बहुत महीं होते हैं जिन्हें निमाने में याय का बढ़ा भत ब्याव करता है। रीति रिवाज बहुत महीं होते हैं जिन्हें निमाने में याय का बढ़ा भत ब्याव करता है। रीति रिवाज हिलयों के पुष्टों की मिलेश मोहा करती है और पूंजी का निर्माण नहीं हो पाता। दिलयों के पुष्टों की मिलेश मोहा माजि है। दूरने लाति पर तरह नरह के यहना होते हैं। याजिक सामाजिक हिट से सर्पानिका की बेडियों में जकड़े रहने के कारण हिलयों समाज के उरवान में सहायक नहीं हो पाती। सामाजिक हतर (Status) का भी विलेप महत्त्व होता है। मजदूरी यादि के निर्योग्ण में सविदा की यभेशा परप्यापी का प्रमान विविच एकता है। हत सब बातों का जुल निला कर यह प्रभाव होता है कि छाँ विकाल देश की मर्थव्यवस्था तेजी से माणिक विवाज के यप पर मुस्तर नहीं हो पाती।

(द) तकनीको विशेषताएँ (Technological Characteristics)

षाउँ-विकसिन प्रवं-व्यवस्थाओं में उरनाइन वो प्राचीन पराम्परागत विधि का उपयोग किया जाता है। जनवंकन प्रति व्यक्ति उत्तरान विकसित राष्ट्री की प्रमेशन सुत कम रहता है। तक्षणीनी ही आभा ते विकसित राष्ट्री की प्रमेशन सुत कम रहता है। तक्षणीनी विकसित देशों से विकसित देशों की प्रयेशन उत्तरान में बहुत प्राविक रिख्डायन रहना है। परिवहन यौर सवार साधनों का प्रभाव भी प्रयंव्यवस्था को पीछे प्रकेशना रहता है। प्राविधिक जान के प्रमाव के कारण प्रकुखन व्यक्ति की स्था प्रधिक होती है पौर दसितए पार्यिक विकसित देशों का पुरु देखना पटता देशों के तक्षणीनी जान प्रमान करने के तिए विकसित देशों का पुष्ट देखना पटता है। वास्तव में प्रधाविधक प्रयाद प्रोर परिणाम है। यह विकसित देशों में वहाँ तक्षणीनी प्राविक कारण प्रदेत प्राधिक विकसित पूर्व प्राविक विकसित देशों का प्रमु हे देखना पटता है। वास्तव में प्रधाविधक प्रयाद प्रोर परिणाम है। प्रदे विकसित देशों में वहीं तक्षणीनी प्रपति के कारण दूत प्राधिक विकास पूर्व होता वहीं प्रयाद करना भी सम्भव नहीं हो पाता।

(इ) राजनीतिक विशेषताएँ (Political Features)

राजनीतिक क्षेत्र में अर्द्ध विकसित राष्ट्रों की स्थिति प्राय बड़ी दमनीय होती है। ये राष्ट्र राजनीतिक हष्टि से प्राय कमजोर होने हैं श्रीर उन पर अन्य देगों के दशन प्रथम प्राक्रमण का सदेन मय बना रहता है। समुचित सायन उपसम्बन्ध से होने के कारण देय की रक्षार्थ प्राचुनिक सहवास्त्रों से मुसचित मैनिक प्रक्ति का अभाव भी बहुत बण्ड्यद होता है। जतता गरीव होने के बारण भवनी आवश्यकताओं की पूर्ति में हो सभी रहती है और राजनीनिक प्रियंक्तारों के प्रति होता से सम्बन्ध सजन नहीं होनी। प्रविक्रांत व्यक्तियों में यार्थ रूप में राजनीतिक प्रियंक्तारों के बारे से मनानता ही पाई जाती है। प्रश्च-विक्रितिन देशों में प्रथम तो मध्यम को का यमान पाया जाता है और यदि यह बगें होना भी है तो सामास्त्रन बहुन निवंद होना है। प्राय निक्तित व्यवं व्यवस्थायों में मध्यम वर्षों के इस भागव की समस्या नहीं होनी। चार्थिक विकास को दृष्टि से यह तथ्य महस्वपूर्ण है कि प्रधिकांगत मध्यम वर्ष से हो साहसी, कुवल प्रणासक कोर योग्य व्यक्ति प्रायत होते हैं।

# (ई) अन्य विशेषताएँ (Other Characteristics)

मद्ध-विकित्ति वर्षव्यवस्थामो की बन्य उस्लेखनीय विवेषतायो मे हम योग्य प्रशासन के म्रभाव, उत्पत्ति के साधनी मे प्रसमानता स्थिर व्यावसाधिक ढाँचे दोषपूर्ण प्रायुक्तिक व मीद्रिक सगठन प्रादि को ले सकते हैं। इन देवो मे जो प्रशासनिक पन्न होता है वह प्राय कुबल और योग्य नही होता है वह प्राय कुबल और योग्य नही होता। श्रीककरीमण व्यक्तिमत स्थायों को ऊंचा स्थान देते हैं। ईमानदार प्रिककरियों के म्रभाव मे मार्थिक विकास के सामान मे का दूषयोग होता है और राष्ट्र की प्रशाद मे का दूषयोग होता है भीर राष्ट्र की प्रशाद में का दूषयोग होता है भीर राष्ट्र की प्रशाद में का

उत्पत्ति के साधनों से धनमानता होने से प्राणानुकल उत्पादन सम्भव नहीं होता । विकासणील धर्यव्यवस्थायों के विषयीत आई विकिस्त देशों से उत्पत्ति के साधनों से वीद्यित गतियायिता नहीं पाई जादी । कस्त्यकल राष्ट्र की पर्यव्यवस्था से अधिकतम उत्पादन सम्भव नहीं हो पाता । अई-विकस्तित अप्रव्यवस्थाओं का व्यावसायिक डीचा प्राय स्थित रहता है । इस लंगरण भी उत्पत्ति के साधनों से गतियीलतान नहीं पाई जाती । परिष्णास्त न तो उद्योगों से विविष्टीकरण हो हो पाता है और न देश ष्राधिक विवास के प्रयूप्त प्रयुप्त होता है।

ऐसी धर्यव्यवस्थाओं में प्राणुत्तिक और गौदिक सगटन प्राय दोषपूर्ण होता है। राजस्व प्राय प्रप्रत्यक्ष करते के माध्यम से प्राप्त होता है जिनकी प्रकृति खयोगामी (Regressive) होती है। धाय के साधन के कर में प्रत्यक्ष करों का महत्त्व कम होना है। प्रत्यक्ष करें। का महत्त्व कम होना है। प्रत्यक्ष की कर प्राय नहीं गाए खाते।। कर-समह विधि मितव्ययी नहीं होती और कर प्रायवस्त भी जहत कम होना है। गुद्ध बाजाय प्रविक्तित होते हैं। महत्त्वप्ती मोडिक नीटि परिनिद्धितवश प्राय दश्यो हुवंत होते हैं। के स्वर्थन भी बढ़ की सिविध्यत तही कर पाती।

निष्मपंत हम यही कह सबते हैं कि प्राय उपरोक्त सभी विशेषनाएँ प्रद्व-दिकसिन पर्यव्यवस्थायों में स्मृताधिक मात्रा में पाई जाती हैं। विश्व के समस्त ग्राद्व-विक्तित देशों की सम्मितित दग से एक प्रकार की विशेषताएँ वतलाना यहत क्टिन है बधोंकि विभिन्न देशों की ग्रायिय- समाजिक, यौगीमिक पौर कृषि प्रसाय ग्रावस्थाएँ व सृत्रीचिंग भिन-निम्म हैं। यद्याप इन देशों में विकास को पद्धतियां, गतियाँ जनसक्या की विशेषनाएँ मीर मान्नरिक परिस्थितियां भी मिस्र भित्र हैं तथापि इन भिन्नतामों के बाब दूद प्रथिकांग परिस्थितियों मे एक बड़ी मात्रा तक उनकी विशेषताओं मे एक गांव समानता गाई जाती है। इत्हीं विशेषताओं के प्राचार पर हम पर्सं-विक्तित पर्यव्यवस्थायों की, विक्तित प्रयंक्ष्यक्याओं से भित्र करके सनी प्रकार पहिचान पाते हैं।

# ग्रह -विकसित देशों की समस्याएँ

(Problems of Under-Developed Countries) यह-विकसित देशों की समस्याएँ निम्बलिशित वर्गी में विभागित की आ

यर्द्ध-विकसित देशी की समस्याएँ निम्नलिशित वर्गी में वि सकती हैं —

(1) द्वाधिक समस्याएँ (2) सामाजिक समस्याएँ (4) राजनीतिक समस्याएँ, (5) श्रन्तर्राद्दीय समस्याएँ,

(3) प्रशासनिक समस्याएँ, आधिक समस्याएँ

मर्द्ध-विकसिन देश धनेक पाथिक समस्यामी से ग्रस्त हैं, जैसे-

(1) बचत एव पूँगी-निर्माश की समस्या, (2) निर्धनता का विपैला कुचक, (3) उपभोग ग्रीर घरेलू बाजार की अपर्याप्तना, (4) समुचिन ग्राधिक रचना का न होना, (5) कृषि एव भूमि से सम्बन्धित बाबाएँ तथा (6) बेरोजनारी।

गर्द विकसित देशों में राष्ट्रीय ग्राम और प्रति व्यक्ति ग्राम वहत कम होती है, मन बनत नहीं हो पानी। बबन न होने से पुँजी का वाखित निर्माण नहीं होता फलस्वरूप प्रायिक विकास के किया कलाप गति नही पाते। प्रति व्यक्ति ग्राय कम होने से देश मे उपभोग की मात्रा कम होनी है, परिस्तामत घरेलू बाजार का क्षेत्र सीवित रहता है अन्ततीगत्वा देश की अर्थव्यवस्था पर विपरीन प्रभाव पडता है। मन्य कम होने से बचन भीर पूँजी निर्माण की आधात पहुँबता है और माँग व उपभीग के कम होने से पुँजी विनियों। के प्रति कोई झालपंशा नहीं रह पाता। लघु पैमाने पर उत्पादन कार्य होन से बड़े उत्पादन की बचन सम्भव नहीं हो पाती । समृचिन श्राधिक रचना का श्रभाव इन समस्याप्रों को ग्रीर भी विषम बना देना है। श्राधिक सरचना मे रेलो सडको परिवहन के ग्रम्य साधनो, चिकित्सालयो, स्कूलो, बिजली, पानी, पुत्रो, ब्रादि को सम्मिलित किया जाता है। यदि इन साधनों की समूचित ब्यवस्था नही होती तो आधिक विकास की गति अवस्त्र हो जाती है। कृषि एव भूमि से सम्बन्धित विभिन्न समस्याएँ अर्द्ध विकमित देशों को प्रस्त किए रहती हैं। आयः यह देखा गया है कि ग्रद्ध-विकसित देश कृषि पर ग्रविक दवाव, कृषि जोतो के उप-विभाजन व उप-खण्डन, कृषि ऋण, ग्रधिक लगान, सिवाई साधनो के श्रभाव, कृपि विपएन की असुविधा, प्रति इकाई कम उपज, सुख सुविवाद्यों की कमी आदि विभिन्न समस्याम्रो से ग्रस्त रहती हैं। म्राधिक विकास मवरुद्ध होने से देश मे बेरोजगारी की समस्या खडी हो जाती है। ग्रर्द्ध-विकसित देशों में बेरोजगारी के षतिरिक्त गर्द वेरोजपारी (Under-employment) ग्रथवा महस्य वेरोजगारी (Disguised un employment) की समस्या भी विशेष रूप से गम्भीर होती है।

#### 40 आर्थिक विकास के सिद्धान्त

# सामाजिक समस्याएँ

अर्ड-विकसित देश विभिन्न सामाजिक समस्याओं से प्रसित रहते हैं। साधिक विकास की ट्रांट से दन देशों की मूलभूत सामाजिक समस्याएँ निम्निविश्वत होती हैं—(1) जनसङ्घा में बुद्धि और जनसङ्घा का निन्न ग्रुए स्तर होता. (2) सामाजिक और सस्यानत बाधाएँ व रूढियाँ, एव (3) कुशल साहितयों का स्थान (2)

घडं-विकसित देणों की प्रमुख सामाजिक-प्रार्थिक समस्या जनसंख्या की तीत्र वृद्धि है। एक घोर तो प्राय और एंकी का प्रभाव होता है तथा दूसरी धोर जनसंख्या की तीत्र वृद्धि ग्रांधिक किससे के प्रस्तुनों को विषक्त बनाती है। इन देशों की मार्थिक हिश्ति ऐसी नहीं होती कि जनसंख्या-पृद्धि के मार्थ को बहुन कर सकें एव रोजगार के समुचित खयबर उपत्रक्ष करा सकें। सामाजिक धोर संस्थानक स्टियों व कुरोतियों भी देश को प्राये बढ़िन से रोकती हैं। इनके कारस्य जनता नशीन परिवर्तनो धोर परिवर्तियों को प्रपान के प्रयासम्भव बचना चाहती हैं। क्षत्र कर देश में तकतीकी धोर वैद्यानिक क्रारित वा मार्भ प्रशास नहीं हो पाता। घर्ड-विवर्तित राष्ट्रों में साहसी वर्ग का भी प्रभाव पाया जाता है ज्विक यही वर्ग मूलत उरस्ति के विभिन्न साथनी को जुटाने शीर मिथता देने का उत्तरवायित्व वहन करता है। ध्वादस्थत सामाजिक राजनीतिव-मार्थिक देवि के कारया ग्रांधित विकरित देशों में मार्थिक वातावरण ऐसा नहीं होता जो साहसी वर्ग को आप लाए। परिएगामत देश में प्रशास वारे-विकरित वेशों में मार्थिक वातावरण ऐसा नहीं होता जो साहसी वर्ग को आप लाए। परिएगामत देश मी प्रमुख परि-धोर होती है।

# राजनीतिक समस्याएँ

प्रशासनिक समस्याएँ

सर्व विकल्पित देण प्रकामिक हिष्ट से बहुत सरुणल, प्रवेज्ञानिक और निष्ठे हुए होने हैं। देण की गरीबी पौर प्रियाश जनता मे चारिनिक स्वर को ऊँवा नहीं उठने देनी, फपदवक्त कुणल पौर ईमानवार प्रवासिकिक प्रिकारियों वो सदा वभी चार्ने रही, फपदवक्त कुणल पौर ईमानवार प्रवासिकिक प्रिकारियों वो सदा वभी चार्ने रही है प्रोर राष्ट्रीय हिगों के प्रवेश्वा निजी हितों नो प्रधिक महस्य दिवा जाता है। फर्या वाना देन के प्राधिक विकास वा गाना पोरता रहता है। इसके प्रतिक्रित होता है। इसके प्रतिक्रित होते हैं है प्रोर वन सभी क्षेत्रों का ममुचित क्य में विकास करना प्राधिक्यक होता है, विक्ति पूर्वी प्रीर उदालि के प्रावध्यक सावनों वे प्रभाव के वारण्य स्वस्मय नहीं हो। पाता कि सभी क्षेत्रों का ममुचित विकास किया जा सके। फर्यास्त स्वर्ग प्रशासक न वारण्य है। पाता कि सभी क्षेत्रों का ममुचित विकास किया जा सके। फर्यासकन नहीं हो। पाता कि सभी क्षेत्रों का ममुचित विकास किया जा सके। फर्यासकना की समस्या निरंतर विद्यान पहनी है। देण के सम्विति विकास के लिए विकास वार्यक्रमों को प्राथमिकता का सभ देना पटना है।

ग्रन्तर्राष्टीय समस्याएँ

गरीब की जोरू सब की भाभी बाली बहाबत ग्रह्म-विकसित देगों पर पूरी तरह ल गूहोती है। ये देव प्रायिक सामाजिक और राजनीजिब हुट्टि से तो परेणान ही हैं लेकिन विभन्न बन्तर्राष्ट्रीय समस्याएं भी इन्हें दबाए रहती हैं। विकसित राष्ट्र इस प्रकार की प्रतिक्थादितक परिस्थितियों पैदा कर देते हैं जिनका प्रविक्तित देश प्राय समुचित हम से सामना नहीं कर पाते और उन्हें भनक रूपों में विकसित राष्ट्रों का आश्रय स्वीकार करना पडता है।

ग्रन्य समस्याएँ

उपर्युक्त समस्याग्रो के ग्रांतिक ग्राह्म विकासित देश योर भी ग्रोनक समस्याग्रो से ग्रास्त हुन है। ग्रह्म विकासित देशो में ग्राह्म विकास के ग्राप्त साथ मुस्य भी बढते हैं। यद यह वढीलरी मीडिक ग्राय की ग्रायेक्षा कम होती है तब तो नेई समस्या पंत्रा नहीं होती, निल्नु यहिं यह बुद्धि मीडिक ग्राय की प्रपेक्षा ग्रामिक हो जाती है तो समाज मुद्रा स्थीति के सकट में प्राप्त कारता है। दूसरी ग्रामीर समस्या विदेशी मुद्रा की होती है। ग्राप्तिक विकास के लिए ग्रायंक्ष्य ग्रामे सामस्या विदेशी मुद्रा की होती है। ग्राप्तिक विकास के लिए ग्रायंक्षत करने कांग्रामों को निर्देशी में ग्राप्त करना होता है विमक्ते लिए ग्राह्मित विदेशी मुद्रा नहीं मिल पाती। विदेशी मुद्रा की ग्राप्त करना होता है विमक्ते लिए ग्राह्मित विदेशी मुद्रा के ग्राप्त में ग्राव्यक ग्राप्त के ग्राप्त के ग्रावेक्ष व्याप्त कांग्राम के ग्राप्त अवरुद्ध होने का लनारा रहता है, इसितए ग्रद्ध-विकसित देशों नो सहायना व ण्रद्धा के लिए विक्तिम राष्ट्री पर निर्मेर रहना पड़ता है। यह निर्मेरता र्मुशी व ग्रान्तिक झाती सेनी में होती है।

झर्ड-विकसित देशों की इन विभिन्न समस्याओं के समाधान हेतु विभिन्न उपायों के यतिरिक्त एक प्रभावमाली भीर अनुवासित राजकोपीय नीति का महत्व सर्वोगिर है। राजकोपीय नीति का अर्थ विकसित अर्थव्यवस्था से सक्त महत्वपूष्ट यह होना चाहिए कि वह पूँबी निर्माण और पूँबी की गति को बढाने से सह्यक्ष करे ताकि वहाँ स्वाई बृद्धि की प्रवृत्तियों को प्रीत्साहन मिले। इस बहैक्य की पूर्ति में प्रभावयाली कर-मीति, सार्वजनिक ब्यय-नीति, सार्वजनिक ऋग्य-नीति छीर हीनायें प्रप्रत्य की नीति, वडी सहायक हो सक्ती है जिन्हें भावयक्तानुसार प्रयुक्त किया जाता चाहिए । प्रभावयाली राजकोधीय नीति धर्यव्यवस्था की उन्नति मे निर्मायक योगदान कर सकती है।

यद-विवर्गसत देशों की एक किठन समस्या विदेशी मुद्रा से सम्बन्धित है। इन राष्ट्री को कृपि, सन्ती, लादाभी, सिचाई साधनी, लाद, तीज आदि की धूर्ति के लिए बहुन कुछ विदेशी पर निर्मेर अन्ता पडता है। इन साधनी की उपनिश्च तभी सम्मत्र है जब या तो निर्यात किया जाए प्रथस भूगतान हेतु पर्याप्त मात्र निर्देशी मुद्रा के अभाव में आर्थिक विनास सबस्द न ही इसके लिए यद-विकर्षित राष्ट्रों ने विकसित राष्ट्रों से समय-समय पर पूंजी व तबनीकी आत्र दोनों से भी मिलती है। प्रथमत सम्बन्ध के समय-समय पर पूंजी व तबनीकी आत्र दोनों से भी मिलती है। प्रथमत निर्मेश्य व निर्मात प्रोस्ताहन के द्वारा भी विदेशी विनास की समस्या को हल करने का प्रयाद किया जाता है। अभी-कभी अवसूत्यन का सहाय भी सिवा जाता है। प्रभनराष्ट्रीय वैक और अस्य अस्तराह्रीय सस्याएँ विवर्णी मुद्रा सम्बन्धी वहायता ही। अमनराह्रीय वक्त साह सम्बन्धी वहायता विषय वाती पर प्रभाव करना है।

श्रद्ध-विकप्तित राष्ट्रों के श्राधिक विकास की सामान्य श्रावश्यकताएँ (General Requisites for Development of Underdeveloped Countries)

सर्द्ध-विकमित राष्ट्री के धारिक विकास के निए केवन समस्याधी को दूर करना ही जाफी नहीं है और न ही पूँजी-निमांण प्रश्वा नवीन कोजो से ही समस्या का पूर्ण समाधान सम्भव है विकि धार्षिक विकास के निए निम्नलिवित सामान्य धार्यध्यकाओं ना होना भी प्रावश्यक है—

1. स्वदेशो सक्तिया (Indeginious Forces) — खहुं-विकसित राष्ट्रों के सार्विक विकास की अस्त्रित स्वदेशी अक्तियो पर आधारित होनी चाहिए। बाह्य आक्तियों केवन स्वदेशी प्रक्रियों को बोस्साहन दे सकती है, किन्तु जनका प्रनित्थापन (Substitute) नहीं वन सकती। यदि केवन विदेशी सहायता के बल पर ही किसी योजना को प्रस्म किया गया और लोगों की विकास-मन्वयों वेतना को जागरक न बनाया गया तो आधिक विकास अधिक होगा। विदेशी सहायता पर पूर्ण रूप से निर्मास्त्र के परिशासकर पर विकेश के साधनों का जपभोग भने ही हो जाए, विकास अधिक अधिक अधिक के वेतन की कार्यकुष्णवात कहीं वह सके प्राकृतिक साधनों का जपभोग भने ही ही जाए, विकास अधिक अधिक के वेतन की साधनों के से किसी सहायता प्रस्थान के के वेतन की साधनों का किसी सहायता प्रस्थकालीन रूप में ही हितकर मानते हुए प्रिनेग रूप से उसे हर विदेशी सिहायता प्रस्थकालीन रूप में ही हितकर मानते हुए प्रिनेग रूप से उसे हर विदेशी सिहायता प्रस्थकालीन रूप में ही हितकर मानते हुए प्रतिग्रं पर हो बाधारित करना चाहिए। विदेशी सहायता प्रस्थकालीन रूप में ही हितकरों विदेशी की प्रनियास समयी और दीर्घक्तीन (Cumulative and long-latting) हो तो विकास की समिनया समयी और वीर्घक्तीन राष्ट्र के सन्तर्गत ही ही ती चाहिए।"

- 2. पूँगी-संवय मे वृद्धि (Increase in Capital Accumulation)—
  प्रद्ध-विकासित राष्ट्रो के लिए वास्तविक पूँजी वा सवय प्रस्तावरयक है। पूँजी-सवय
  पुरुषत तीन वातो पर निमंद करता है—(1) वास्तविक बचतो की माना में वृद्धि
  हो (1) देश में पर्याप्त मात्रा में पित एवं साल्य मुख्याएं हो, तथा (11) पूँजीगत
  बच्च्यों के उत्यादन में वृद्धि बचते के लिए वितियोग वार्य हो। प्रद्ध-विकासित राष्ट्रों
  में पूँजी निर्माण प्राप्तिक छोर थास होने ही सावनो होरा विचा जा सकता है।
  घरेलू स बचो में वृद्धि तभी सम्भव है जब कि बचत की मात्रा में वृद्धि अप-प्यक्ति
  प्रार्थित मात्रा के वृद्धि तभी सम्भव है जब कि बचत की मात्रा में वृद्धि अप-प्यक्ति
  प्रार्थित साथनों को उत्योग उत्यभीग पर रोक पत्तिशोलता एव उचित निर्दयन
  प्रार्थित मात्रा कुपूर्ण को तमिण सम्भव न होने पर बाह्य साधनों से स्थान्त
  धन्तराष्ट्रीय साधनों से पूँजी-निर्माण किया जा तबता है। इन साधनों में प्रध्यक्त
  बास्तविक विनियोग विदेशी प्रनुदान, सहायता व न्द्रए प्रादि सम्मितित हैं। पूँचीसवय की वृद्धि के साथ ही यह भी धावस्थक है कि उसके उत्पर्भीन या विनियोग करने
  तो समुनित स्थवस्था हो। इसके प्रतिदिक्त प्रविचिक घोर सगठन सम्बन्धी विकास
  भी उच्च सतर का होना लाहिए।
  - 3 बाजार पूर्णता (Perfectness of the Market)—बाजार की स्रपूर्णनाओं को दूर करने के निए सामाजिक एव प्राणिक सगठनों के वैकस्पि स्वस्थों का होना धावश्यक है। प्रधिक उत्तादन के निए बतंमान सामनी वा स्थितकत वजनीभ निया जाना करनी है। यह सावश्यक है नि बाजार में एवाधिकारी प्रश्निकार अपनीभ निया जाना करने हैं। यह सावश्यक है नि बाजार में एवाधिकारी प्रश्नियों की दूर या कम कर पूर्णों और साल का पूर्ण हुए वर्ष ते विस्ताद करने, जत्यावन वी सीमाधी को पर्यात रूप बढ़ बढ़ाने उद्योगि के उत्पादम से वृद्धि करने, हुपि पर निर्मात को नम करने अकरतमन्द्र लोगों को साल सुविधाएँ साम पर उपनध्य कराने प्राप्ति के निए प्रभाववाची और सफल प्रयान करना पायश्यक है। मेयर और बाल्डविन के धनुतार "देण की राष्ट्रीय झाय को तीज गति ते बढ़ाने के निए नवीन सावश्यकताओं नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए दशों भौर नई सस्याओं की सावश्यकताओं नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए दशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं । नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं । नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं । नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं । नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकताओं । नवीन विधारपाराओं, उत्पत्ति के नए हशों भौर नई संस्थाओं की सावश्यकता है। आपुनिक प्राधिक विकास से धार्मिक हिम्म हुप्ति से सा तो प्राणित करने नित्र हुप्ती या उत्पत्ति हुप्ता संस्था करने ही विश्वत्वता होगा।"
    - 4 पूँजी सचय को शक्ति (Capital Absorption)—मद्र विकसित राष्ट्री में पूँजी-निर्माण की मद गित प्राविधिक ज्ञान की कमी जुकल प्रमिको के यमाव प्रावि के कारण पूँजी सोधने या विनिधोग करने की शक्ति प्राव सीधिक होती है। इन देशो में एक बार विकास धारफ हो जाने पर पूँजी सोधल या विनिधोग करने की शक्ति कदने लगती है, यद्यपि प्रारम्भ में मुझास्त्रीति (Inflation) का गय सदा बना रहता है। इसके अविरिक्त यदि इन राष्ट्रों में पूँजी सचय उनकी सोखने की शक्ति से प्रमिक हो जाता है तो वहाँ प्रमान-मन्त्रलन सम्बन्ध कठिनाइयाँ उठ कार्डी होती हैं प्रपत्ति पूँच-निकसित देशो में पूँजी निर्माण की मात्रा के अनुरूप ही पूँजी-विनिधोग करने की शक्ति कटनी चाहिए।

# 44 भाषिक विकास के सिद्धान्त

5 मनोवैज्ञानिक एवं सामाजिक स्नावश्यकताएँ (Sociological and Psychological Requirements} — मद्ध विकसित देशों में प्रार्थिक विकास के लिए भनोवैज्ञानिक ग्रौर सामाजिक स्नावश्यकतास्रो का भी महत्त्व है। राष्ट्र की विनियोग-नीति पर सामाजिक-साँस्कृतिक-राजनीतिक-धार्मिक-प्रार्थिक मूल्यो और प्रेरगात्री का संयुक्त प्रभाव पडताहै। देय के नागरिको द्वारा नदीन विवासे और विवेक का आश्रय लेने पर तथा घामिक ग्रीर रूडिंगत प्रत्यविश्वामी ग्रीर परम्पराग्री से उन्पुक्त रहने पर वहाँ प्राधिक विकास तीव्र गति से होना सम्भव है । ग्रर्ट्ड-विकसित देश म्रायिक विकास के पथ पर सम्रसर हो, इसके लिए आवस्थक है कि देशवानियो मे भौतिक हाप्टेकोरण उत्पन्न करने वाली सामाजिक परिस्थितियाँ पैदा की जाएँ ग्रीर यह भावना जाग्रत की जाए कि मनुष्य प्रवृति का स्वामी है। यह भी उपयोगी है कि सयुक्त परिवार-प्रथाके स्थान पर एकाकी परिवार प्रथाको स्थान दियाजाए। ग्रर्ढं विक्सित देशों के निवासियों में प्राय साहम की भारी कमी रहती है। इसकी पूर्ति मुख्यत तीन बाती पर निर्मर करती है—योग्यता, प्रेरक शक्ति एव सामाजिक तथा ब्राधिक वातावरस्।। योग्यता मे दूरद्शिता, वाजार-धवसरो को पहचानने की क्षमता, कार्यं नी वैकल्पिक सम्भावनाम्रों को पहचानने का विवेक, व्यक्तिगत योग्यता भादि वार्ते सम्मिलित रहती हैं। प्रेरक ग्रत्कि में मौद्रिक लाभ, सामाजिक प्रतिष्ठा श्रादिको सम्मिलित किया जाता है जिससे कि व्यक्तिको प्रेरणा प्राप्त हो । ग्राधिक सामाजिक वातावरण में धान्तरिक गान्ति, सुरक्षा मार्गिक स्थिरता मादि बार्ते सम्मिलित की जाती हैं। ग्राधिक विकास में नेतृत्व का भी बहुत महत्त्व है। बारबारा बार्डकायह क्यन बिलकुल ठीक है कि "ब्रानिक विकास की प्रमावशाली नीति के लिए यह विचारघारा प्राथश्यक है कि अपेक्षित पूँजीव सजालन के लिए योग्यना एव कुशल ब्यक्ति हो । ऋष्टाचार और स्वार्थ से उन्नति नहीं हो सकती ।"

6 विजियोग का प्राचार (Investment Criteria)—प्रद्वे विकसित राष्ट्रों के प्राज्ञिक विकास के लिए विजियोग का सर्वोद्यम प्राव्डन करना कठिन कार्य है। इसके लिए कोई निश्चित सापदण्ड निर्धारित करना भी मुगम नहीं है क्योंकि उद्योगों का उत्सादन विजिय होगे से प्रमादित होना है। फिर भी सर्ववाहित्यों ने विनियोग का प्राचार निर्धारित करने के लिए कुछ वार्त प्राव्याय हराई है। भी भीरिस हाज (Maurice Dobb) के प्रतुनार अर्द्ध-विकासित देशों को प्रथमी विनियोग नीति (Investment Policy) के सम्बन्ध में निम्नित बातों ना प्यान रखना चाहिए—

(1) विनियोग राणि का कुल ग्राय से ग्रनुपात,

(ii) विनियोग की जाने बाली राग्निका विभिन्न क्षेत्रों में वितरणा, एव

(III) उत्पादन के विभिन्न क्षेत्रों में सम्ताई जाने वासी तकनीक का चुनाव। इनके सितिरिक्त प्रनेक प्रय-वास्त्रियों ने विनियोग के धन्य मापदण्ड भी बताए हैं जैसे ----

(1) "र्ततम पूँजी उत्पादन-प्रमुपात (Minimum Capital Output Ratio),

(॥) अधिकतम रोजगार एव

(m) ग्रधिकतम बचन की जाने वाली राशि की मात्रा जिसका पुत

विनियोजन क्या जासके।

व्यावहारिक रूप मे उपयुं कर मापदण्डो का उपयोग नहीं किया जाता वयीक हनका कियाज्यन प्रत्यन कठिन है तथा से मापदण्ड प्राय परस्पर सगत (Consistent) मेही होने । यद्यपि विनियोग के लिए प्रस्तादिन साधगो का सर्वोत्तम प्रावटन 'सीमान्य उरायकता सिद्धार' (Marginal Productivity Theory) द्वारा किया जाना चाहिए लेकिन इस सिद्धान्त के ब्यावहारिक त्रियाण्यमम मे भी प्रतेक वायाएँ उपस्थित हो जाती हैं तिनके कारण यह मापदण्ड भी प्राय प्रत्यावहारिक बन जाता है तथापि इसके द्वारा विविध योजनाभी को चुनने या रह वरने के प्रीचित्य को तो जांचा हो जा सकता है। वर्तमान मे राष्ट्रीय श्राय को प्रधिकतम करने के लिए वम-पूँजी-उत्पादन-स्पूणात (Low capital output ratio) की नीति सपनाना श्रेयक्तर है, हिन्दु जब ध्रेय भविष्य मे प्रति व्यक्ति उत्पत्र को प्रधिकतम करना हो तो पूँजी-प्रधान कम्मीक को प्रधाना प्रविक्त प्रक्लाई है। प्रो हार्वेक्विंटन की मान्यता है कि विकत्तित देगों के नीति निर्माताथी को चाहिए कि विविध उद्योगों मे सीमान्त प्रतिव्यक्ति पुर्वविनयोग स्वा (Margina per Capita re-investment Quotient) की विकता करें, न कि पूँजी की सीमान्त उत्यावकता वरावर करने की ।

# पश्चिमी देशों का अर्थशास्त्र विछुड़े देशों के लिए अनुवयुक्त

गुन्नार मिडेल ने प्रथम घट्याय मे ही पश्चिमी देशों के दृष्टिकोण की कमियाँ बताते हुए कहा है कि "उन देशों में अनुसद्यान भी प्रायः राजनयिक होना है घौर अनुस्यान का समारम्भ विवेतप्रणास्मक पूर्वसकत्यनाधी घ्रयवा माण्यताप्रों के व्याधार 46 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

पर होता है।" उननी माम्यता है कि विकसित देशों से शुद्ध झायिक दृष्टि से किया गया विश्वेपरण श्रत्य-विकसित देशों पर इसलिए लागू नहीं होता क्योंकि उनकी सकल्पनाएँ नमने भीर विद्वान्त विकसित देशों के यवार्थ के मन्हण होते हैं।

इस अनुभवान मे बुनियादी कमी है कि यह हाटिकोण प्रवृत्तियों भीर सस्याधों से प्रेरित होता है। विकसित देणों में ये या तो इस इंटिट से सगत बन गए हैं कि दे विकास के उतसाह का मार्ग प्रशस्त करते हैं अध्यवा तीन्नता से और विना किसी ध्यवधान के स्थवस्थित होकर विकास वा मार्ग प्रशस्त करते हैं, लेकिन यह माय्यता कम विकसित देशों के बारे में सही नहीं हो सकती। इनकी प्रवृत्तियों अध्यव रुभान सस्थाएँ ऐसी हैं कि वे बाजारों के सन्दर्भ में विकल्पण को अध्यावहारिक बना देती हैं।

विकसित तथा प्रत्यविकसित देशों के बैज़ानिक प्राध्ययन के बारे में उनका निकर्त है कि "इस सवय बहु कार्य विक्र रूप में हो रहा है, साधाररावया उनमें प्रत्य रूप में स्वाध्य रूप के प्राधाररावया उनमें प्रत्य किसित देशों को उन पिरिस्थितियों की ख़ियाने का प्रयास किया जाता है जो आमूल और दूरणांथी सुधारों की आवश्यकता को सर्वाधिक प्रश्नाधित करते हैं। इसने सर्वेशास्त्र के एक प्राचीन पूर्वायह का भी प्रत्यत्य हिंग है। यह कार्य सीचे वन से यह मानकर किया गया है कि समानतावादी सुधार आधिक विकास के विपरीत हैं अर्थ कि है कि से नुधार प्राधिक विकास को प्रेरणां देते हैं भीर इसने गृति सीच बनाते हैं।"

एक सम्य प्रक्षम मे पिश्चम के ध्यापारियों के बारे में उनका विचार है कि "जन समुदाय की प्राय पम्चवर्ग निरिक्यता और ग्रन्थ-विकसित देशों में सुधारों के प्रवास का ग्रामाव पश्चिम के उन व्यापारिक हिंतों को ग्रक्षा स्वतता है जो ग्रक्ष विकसित देशों में प्रवार्ग (जी स्वाना ग्रीट ग्रवन) चालू ते हैं। विकस्त चाल्देत हैं। त्याच्य समूह इन कम्पनियों के स्वाभाविक सहयोगी हाते हैं। यह उपनिवेगी नीति को उसी एक में आपरे रक्षने का प्रमारा है और इससे इस आरोप का भौनिव्य सिद्ध होता है जो पश्चिम के ब्यापारियों पर उन्हें 'नव पूँनीवादी' कहकर लगाया आता है।"

भूमि मुधार भीर खेती— प्रत्य विकसित देशों से भूमि की उत्पादकता का प्रत्य भूमि-वित्र एए, खेती के सरीकों सामाजिक विषयता धादि प्रत्येक परिस्थितियों से सम्बद्ध होता है, जिसका कोई उचित समाधान नहीं है। काफी छानवीन भी विकस्त प्रत्ये के प्रत्ये प्रत्ये प्रत्ये प्रत्ये का प्रत्ये के प्रत्ये के प्रत्ये का प्रत्ये के स्थित उपयोग किया ने प्रत्ये का प्रत्ये के स्थित के प्रत्ये के प्रत

रहेती।" लेकिन किसी नई व्यवस्था के निए जरूरी है कि खेतिहर का भूमि से सगाव हो: "राग्नई पर खेती करने की क्यारक प्रणासी न तो टेननोसींत्री गन्वन्धी परिवर्तन के उपयोग की हर्ष्टि से लाभदायक है और न ही श्रम और धन के रूप में वितियोग की हिन्द से।" युनार निर्कंप की हिन्द में यह एक ऐसा बुनियादी कार्य है जिसे किए बिना जो कुछ भी किया जाएगा उसका लाभ केवल ऊर्वेच स्तर के लोग उठाते रहेंगे और श्रमसानना में बुद्धि होती रहेगी।

मिडंल की हब्दि में, प्रत्निकिसित देतों में धनाज नी पूर्ति बढाने के लिए उनका बाग जिनत स्तर से ऊँना बनाए रखने का तक भी, प्रमीर किसानों के ही हित में होगा, क्यों कि दराई दार या छोटा किसान मुश्किल से जरूरत भर ना धनाज पर्यात है—यदि कराई के समय उसे कर्ज नी घदायगी या धन्य प्रावश्यक्तायों के निए गरता वैचना पडा तो बाद में धशना पेट भरने के लिए मीर महंगे दानों में खरीदना पढात है ।

मही स्थित उन्नत बीज, उर्जरक म्रादि के कारण उपजे, 'श्रतिकाय सकतीशी आजावाद के सम्बर्भ में पाई जाती है ""' नए बीजों के उपलब्ध होने दी जात का इस्तेमाल बरके बढ़े ऐमाने पर मून्स्वामित्व बीद स्तवनारी प्रणाली के सुधारी की बात को पीछे उन्न दिया गया है। उन मुधारों के प्रभाव में नए बीज का उपलब्द होना उन अपन प्रतिक्रियालाटी गतित्यों से गठजोंड करेगा जो इस समय मन्य विकसित देशों में ग्रामीण जनमस्या भीर प्रसामत्ता बढ़ाने में सहायक बन रही है।

शिक्षा—वर्तमान शिक्षा प्रणाली ने जो उपनिवेशकाशीन प्रणाली का मान विस्तार है, समाज म कोई विशेष परिवर्तन नहीं किया है, और न ही वह कर सकती है समीजि हम प्रणाली मे प्रणाम को प्रध्यापको विद्यावियो ग्रीर सालिया विक्तशाली उच्च वर्ष ने परिवारों के शांकिशाली स्वार्थ निहित है। यदि दक्षिण-पूर्वी एशिया मे साक्षरता और प्रौढ शिक्षा के सन्दर्भ मे यह वात्त्य खास दिल बस्प है— 'जब वयस्को को शिक्षा देने के प्रयालों को एक भ्रीर उटा कर रख दिया गया तो साक्षरता के तक्ष्य की प्राइमरी स्कूलों में बच्चों की मर्ती की सख्या मे तेजी से श्रीद के कार्यक्रम में बदल दिया गया।"

नरम राज्य—प्रश्व पश्चिमी लेवा हो की तरह मिटेल का भी यह मत है कि विभिन्न सीमाधी तक सभी धरण विक्रिय देश नरम राज्य है लेकिन उनकी यह मी पाण्यता है कि विक्रितित देशों में भी नरम राज्य के लक्षण पाए जाते हैं—
प्रमिरिका के लोग, सन्धिकृतित देशों के लोगों के समान, लेकिन उत्तर-पश्चिम पूरीए के देशों के लोगों के विपरीत, प्रयोग कारूनों में ऐसे प्राद्यों को स्थान देते हैं, जिन्हें लुकुतराज्य प्रमिरिका में कामी भी अमावशाली व्यं से लागू नहीं किया गया। यव्यपि समुक्तराज्य प्रमिरिका में प्रलासन कभी भी बहुत प्रधिक प्रभावशाली नहीं रहा वर्षाप कर के बहुत तेशों से आर्थिक उत्तरित की। यह उन प्रमेक परिस्थितियों के कारण सम्भव पूर्व में बहुत मी से प्रार्थ करित की। यह उन प्रमेक परिस्थितियों के कारण सम्भव हुमा, जो प्राज गरीवों से यस्त प्रत्यविक भीर सामाधिक परिस्थितियों पी विकासक्षील देशों में होता यह है कि राजनीविक भीर सामाधिक परिस्थितियों ऐसे कानून नहीं बनने देती जो लोगों के उत्तर धीमक उत्तरसाधित्व उत्तर हो। यह कभी कामी कानून वहां बनने देती जो लोगों के उत्तर धीमक उत्तरसाधित्व असते हो। विकास कभी कानून बन जाते हैं तो उनका पालन नहीं होता और सन्हें लागू करना भी प्राप्तान नहीं सनने देते भे सत्ताव्य है कि स्वाधीनता के प्रारम्भक दीर भे सत्ताव्य है हिता व्यक्तियाला के प्रारम्भक दीर भे सत्ताव्य है हिता व्यक्तियाला के प्रारम्भक दीर भे सत्ताव्य है हिता व्यक्तियाला के प्रारम्भक दीर भे सत्ताव्य

## 48 धार्थिक विकास के सिद्धान्त

राजनीतिक हृष्टि से विशिष्ट लोगों ने ये नए कानृनी श्रीपकार (वयहक मनाधिकार आदि) लोगों को दिए लेकिन वें लोग इन प्रियंकारों को वास्तविकता के प्राधार पर स्थापित करने के लिए उत्पुक नहीं थे। इन कार्य से वच निकलना भी आनान आ, नयोकि नीचे से कोई दवाब नहीं था। ऐसी स्थिति से यदि मन्दार बदलती है और सल्न नरकार (जैंते पाक्तितान से जब अध्युव की सानाशाही पाई) बागडोर गंभालती है तो भी वह नरम ही रहती है नयोकि (1) वह उपयोगी मौत्थानिक परिवर्तन नहीं करा पाती थोर (2) सरकार ने परिवर्तन समाज के सर्वोक्त वर्षोगों के सापसी अमरे के परिशामस्वरूप होते है थे परिवर्तन कही भी गरीज समया द्वारा अपने उत्थीवन के विश्व विद्योह के परिशामस्वरूप नहीं आए। 1

# पश्चिमी देशों के भाषिक साम्राज्यवाद के विरुद्ध सीसरी दुनियां की रुएसीति

सीमरी दुनियों के राष्ट्र, जो पाश्चारय धार्थिक साम्राज्यबाद के दीर्घकाल तक णिकार रहे हैं और धात भी हैं धब एक नए प्रतंतन्त्र और नए समाज की रचना के लिए प्रयत्ताशील है। रिश्चम के धार्थिक साम्राज्यबाद के प्रति उनकी रणीनीति बदल रही है जो पिछले कुछ पूर्वे में सम्पत हुए बिभिज क्षमेतनों में प्रस्ट हुई हैं।

तीसरी दुनियाँ के देश जिन्हे भीदनिवेशिक जुझा उतार फैकने के बाद क्रांशा थी कि संयुक्तराष्ट्र संघ के माध्यम से या सीधे पश्चिमी देशों की ग्राधिक सहायता (ग्रनुदान ग्रीर मुख्यत ऋगा) उनकी ग्रीदोनिकी ग्रीर उनसे व्यापारिक लेनदेन नया अर्थतन्त्र और नए समाज की रचना का मौका देगा समक्ष गए है कि जनत देशों के सामन्तीतन्त्र को उनसे सहानुभृति नही है। यही नही उन्होंने यह भी महसूम कर लिया है कि सभी क्षेत्रीय और खन्तर्राध्टीय सची पर पश्चिमी देशों के विरद्ध जेहाद (धम यद्ध) छेडा जाना चाहिए। इसका स्वर दिल्ली में 'एशिया और प्रशांत क्षेत्र के लिए खार्थिक सामाजिक बायोग के वार्षिक ब्रधिवेशन (26 फरवरी से 7 मार्च 1975) मे ही नहीं बल्कि तेल उत्पादक देशों के ग्रल्जियस सम्मेलन (मार्च, 1975) मे भी सुनाई पडा।" लीमा मे सबुक्तराष्ट उद्योग विकास सगठन के दूसरे सम्मेलन भीर हवाना में तटस्य देशों के सम्मेलन में यही स्वर मुखर हुआ है। इसना लक्ष्य ग्रौद्योगिक देशों से अधिक साधन ग्रीर सुविधाएँ प्राप्त करना तो है ही साथ ही विकासणील देशों को एकता के सुद में बाँधना तीसरी दुनियाँ के साधनी का उपयोग करना धौर शापमी लेनदेन बढ़ाना ताकि स्वावलदन के मार्ग पर बढ़ा जा सके। तेन उत्पादक देशो द्वारा मूल्य बढाने से उसे एक नई शक्ति मिली है —विश्व के उत्पादन में विकासकील देशों के वर्तमान 7 प्रतिशत योग को सन् 2000 तक बढ़ाकर 25 फीसदी करने का नारा हाल के श्रल्जियसं सम्मेलन मे ही दिया गया या-मगर उतना मही जितना होता चाहिए या बयोकि तेल उत्पादक देशों में पश्चिम से जड़ने का मोह पैदा हो गया है।2

<sup>1</sup> दिनमान, 25-31 जुलाई 1976, पृष्ठ 9-10

दिनमान, मार्च, 1965

"लीमा में भारत के उद्योग ग्रीर नागरिक पूर्ति मन्त्री थी टी ए पैंने संयुक्तराष्ट्र उद्योग विकास संगठन के दूसरे सम्मेलन को सम्बोधित करते हुए धन्तर्राष्ट्रीय सामती प्रधंतन्त्र की खासी बिखया उघोडी । श्री पै ने कहा कि विकासशील देशों के प्रयत्नों के बाव इद विकसित ग्रीर विकासणील देशों में ग्रीग्रोगिक ग्रन्तर बढताजा रहा है, क्योकि समीर देश पूँजी निवेश की माता बढ ने मे समय हैं। यही नहीं, वे अन्य उनत' देशों से ही व्यापार करना पसद करते हैं। उन्होंने अपने बाजार ग्रीर लाग मुरक्षित रखने ने लिए तरह तरह के प्रतिबन्ध ईजाद कर रखे हैं। धनिक देशों की मुनाफा लोरी और कोपए। की प्रवृत्ति का उदाहरण देते हुए भारतीय उद्योग मन्त्री ने बताया कि विकासशील देशों को विवश किया जाता है कि वे बिना धुना कपडा (Gray cloth) निर्यात करें। यह कपडा घतिक देशों में रासायनिक तथा अन्य विधियो द्वारा साफ होकर ऊँचे दामों में विकता है। इसी प्रकार, उन्होंने पूछा, नया वजह है कि हमारी चाय सिर्फ पेटियों में ही खरीदी जाती है ? क्या इसलिए कि फिर उसे बावर्षक डिब्बो में भरकर मुनाफा कमाया जा सबे? विकासणील देशी को कच्चा माल मुहैया करने वालाक्षेत्र ही माना जाता है। विकासणील देश जो जिसे निर्यात करते हैं उसका भाव भी विकसित देशों के ग्राहक इस तरह नियन्त्रित करते हैं कि तीसरी दुनियाँ के देशों की ग्रामदनी में उतनी बढ़ोत्तरी नहीं होती जितनी कि ग्रापात करने वाले माल के-मशीन, उवंरक ग्रादि के-भाव मे हो जाती है। थी पै ने स्पष्ट शब्दों में कहा कि पश्चिमी देशों के माल-इस्तात तैयार माल, "आयात निर्यात सहायता श्रम बहुत श्रीद्योगिकी श्रादि के ग्रलावा विकास

मशीन ग्रादि सबके मुल्य तेल का भाव बढ़ने के पहले से चढ़ने लगे थे।" शील देशों की लीमा में कोशिश यह रही कि इस उद्योग संगठन को संयुक्त राष्ट्र का स्यायी और स्वतन्त्र सगठन बना दिया जाए । लेकिन पश्चिमी देश इसके पक्ष मे नहीं थे। ब्रितानी प्रतिनिधि ने स्पष्ट शब्दों में कहा – हमें सदेह है कि इससे आप लोगो को कोई लाभ होगा। स्विटजरलँण्ड के प्रतिनिधि ने ग्रीशोगिक उत्पादन वा सक्य 25 / निर्धारित करने का विशेष किया-यह व्यावहारिक नही है।"

The state of the s

आधिक विक्रास के अन्तर्गत संरचनाहमक परिवर्तन : उहपाद्दन, उपभोगृ, रोजगार, निवेश और ह्यापार के संगठन मे परिवर्तन

(Structural Changes under Development : Changes in the Composition of Production, Consumption, Employment, Investment and Trade)

# थार्थिक विकास के श्रन्तगंत संरचनात्मक परिवर्तन (Structural Changes under Development)

किसी देश के श्रीधोषिक उत्पादन में दीर्घनालीन और सतत् वृद्धि को आगः ग्रामिक विकास कहा जाता है। वैरीनलीज दुर का यूनान, प्रांमस्टवालीन रोम, मध्ययुगीन फांम, प्राप्निक प्रवेशिका और भारत तथा मिस्र के बुख युग इस विरोमांची की परिधि में बाते हैं। में सरचानात्म परिवर्तनों की धोर सबेदा करते हुए साइमन कुवनेट्स ने लिखा हैं— "प्राप्नीतक युग में, मुख्य सरचनात्मक परिवर्तनों का लक्ष्य कुवि मदों के स्वान पर शोधोणिक मदों का उत्पादन (प्रीयोगीकरण की प्रविथा), प्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों में जनसक्या विवरण (जहरीकरण की प्रविथा), काणों के क्षारा) श्रीर मांग के अनुक्य बस्तुयों एवं वेदाकी वा वितरण रहा है। "

एक प्रत्य स्थल पर साइमन हुननेट्स ने लिखा है— धाधुनिक घाविक विशस सारभूत रूप में घोधोगिक व्यवस्था को लागू करना प्रयोग साधुनिक वैज्ञानिक जान के बढ़ते हुए प्रयोग पर घाधारित उत्पादन की एक व्यवस्था को लागू करना है, किन्तु इसका घर्य सरकारमक परिवर्तनो ही है, ज्योगि महस्व भी हॉट्ट से नए उद्योग स्थान लेते हैं बौर विकसित होते हैं जबिन पुराने उद्योग लुख होने जाते हैं—यह प्रक्रिया बटने में समाज की उस समग्रा को गाँग करती है जा ऐसे परिकानी की

Simon Kuznets Six Lectures on Economic Growth, p 13

<sup>2</sup> Simon Kuznets Modern Economic Growth, p 1

ग्रहण कर सके। एक समाज को इतना समर्थ और योग्य होना चाहिए नि वह प्रति
व्यक्ति उत्पादन से अभिवृद्धि करने वाले उत्तरोत्तर नव-प्रवर्तनो को ग्रहण कर सके
और स्वय उनके प्रमुक्त डाल सके। इस प्रकार प्रति व्यक्ति उत्पादन से वृद्धि
सहस्वपूर्ण है नयोशि इससे सरचनात्मक परिवर्तन प्रावश्यक रूप से साहित हैं और
ये परिवर्तन प्राविधिक नव-प्रवर्तनो तथा समाज को बहनी हुई मौगो भीर परिवर्तनो
के अनुकुत समाज के दलने को समसाको के क्लास्कर होते जाते हैं।"

नियमित श्राधिक विकास के दो मूल स्रोत हैं—(1) श्राविधिक ज्ञान (Technology) एव (2) सामाजिक परिवर्शन (Social Change)। इन दोनों की अपने किया का परिवर्शन हों आपने विवास होता है। इस सम्बन्ध में साइमक कुननेद्स के मतानुसार 'किसी भी युग में श्राधिक इंडि अधेव्यवस्था में मात्र प्राधिक कुननेद्स के मतानुसार 'किसी भी युग में श्राधिक इंडि अधेव्यवस्था में मात्र प्राधिक श्राम अध्यय सामाजिक परिवर्शनों के कारण हो नहीं होती बक्ति महरू प्रविच ज्योग श्रीर सेवा क्षेत्रों में किशा के अपनेदा के कारण होनी हैं। " प्राधिक कारण होनी हैं।" " पुराने उद्योगों का नशीनीकरण होने लगता है तथा गए उद्योग परिवर्शन माते हैं। श्राध के वितरण की स्थित परिवर्शन होने लगती है। उत्यादन, उपभोग, रोजगार, विनियोजन, ध्यापार श्रादि के ढांचों में कानिकारी परिवर्शन होने लगने हैं।

सरचनात्मक परिवर्तनो को निम्नलिखित कुछ मुख्य शोपंत्रो के अन्तर्गत प्रस्तुत ै निया जा सकता है जैसे—

- (1) ग्रीद्योगिक ढाँचे मे परिवर्तन,
- (2) भौद्योगिक क्षेत्र के आन्तरिक डाँचे मे परिवर्तन.
- (3) ग्राय के वितरण मे परिवर्तन, एव
- (4) जनसङ्या के विकास की प्रवृत्तियाँ।
- प्रेमीचोमिक ढोचे में मुख्यत हो परिवर्तन होते हैं। प्रथम, उत्यादन में कृषि क्षेत्र का प्रय नम हो जाता है तथा दिनीय, उद्योग स्पेत्त सेवा क्षेत्रों भा उत्यादन प्रतिचत प्रिक्त हो जाता है। जुननेट्स के प्रमुत्त प्रोम सामग्यत विकास से पूर्व ने व्यित्त में के प्रयुत्त ने में सीवतन योग लगमा 50 / या, धीर दुख़ देशों में तो यह अनुगत दो तिहाई से भी प्रधिन था। विकास की एक लग्दी प्रविच चण्यात कृषि उत्पादन का भाग पटकर 20% सीर कुछ देशों में 10% से भी कम हो गया। प्रास्ट्रेलिया की स्थित इस हिन्द से प्रपक्ष दही। उद्योग का प्रया जो विकास के पूर्व हन देशों में कुछ दरशब्त कर 20 से 30% का, वह दी हुई अविच में वडकर 40 के 50% हो गया।
  - 2 ग्रीशोणिक क्षेत्र के ग्राम्सरिक ढाँवे के परिवर्शन तकनीकी (Technology) तया ग्रान्सिम मीग (Final Demand) से सम्बन्धित होते हैं। इन परिवर्शनी के अन्तर्गत अग्राकित परिष्णाम ग्रांते हैं।

<sup>1</sup> Simon Kuznets Six Lectures on Economic Growth, p 15

Simon Kuznets Modern Economic Growth p 13
 Ibid, p 47, Tab 3 1

# 52 द्याधिक विकास के सिद्धान्त

- (1) उत्पादन वस्तुक्षो का प्रनुपात प्रधिक हो जाता है। (11) खाद्य भौर वस्तुक्षो के उपभोग में कमी होती है, किन्तु काण्ज, धातु तथा रासायनिक पदार्थी का उपभोग बढ जाता है।
- (111) उत्पादक इकाइयो का थाकार बढ जाता है।
- (IV) शहरीकरण की प्रवृत्ति प्रधिक वढ जाती है।
- (v) निजी व्यवसाय में रहते की प्रवृत्ति के स्थान पर वेतनभोगी व्यवस यो के प्रति ग्रामपंता बढता है।
- (vi) व्येत-पोधी व्यवसायों के प्रति लोग ग्रधिकाधिक ग्राकर्पित होते हैं।
- 3. सरचनात्मक-परिवर्तन आय के वितरण से सम्बन्धित होते हैं। इन परिवर्तनों के ग्रन्तगंत परिवारी की ग्राय का राष्ट्रीय ग्राय में प्रतिशत घट जाता है। प्रसगान्तर ग्रब्ययन के अनुसार यह 90% से घटकर लगभग 75% रह जाता है। सरकार की भूमिका ग्रधिक महत्त्वपूर्ण होती है और निगमो का महत्त्व भी बढ जाता है। सरकारी धनुदानों की राशि ग्रीर हस्तान्तरल भ्राय (Transfer incomes) से भाग मे वृद्धि होती है। इनके ग्रांतिरिक्त सम्पत्ति से प्राप्त श्राम (Property Income) का भाग 20-40% से घटकर केवल 20% या इससे भी कम हा जाता है। निजी व्यवसाय में सलग्त -यक्तियों के स्थान पर वेतनभ गितों की सस्या बढ़ने लगती है। व्यक्तिगत त्राय की विधमताएँ कम हो जाती है। उत्पादन साधनी को मिलने वाली आय और व्यक्तिगत आय के वितरेश (Distribution of the Factoral and Personal Income) मे परिवर्तन आने लगता है।
  - 4. अर्थ व्यवस्थाओं में कुछ सरचनात्मक परिवर्तन जनसङ्घा के ढींचे से सम्बन्धित होते हैं। ब्राधिक वृद्धि की स्थिति मे जनसंख्या भी तीव गति से बढती है। पश्चिमी दूरोप के अनेक देशों में जहाँ पूँजी प्रचुर और श्रम दूर्लंभ था, वहाँ जनसंख्या की वृद्धिका ग्राधिक विकास मे महत्त्वपूर्णयोग रहा है। किन्तु ऐसे ग्रल्प विकसित देशों में जहाँ पूँजी दुलंग और श्रम प्रभुर होता है, जनसंख्या बृद्धि का प्रभाव विपरीत होता है। ब्राधिक विकास के परिस्णामस्वरूप प्राय शैशनकालीन मृत्यूदर कम हो जाती है। शैशवकालीन मृत्यु-दर में नमी के कारण उत्पादक आयु का अनुत्पादक आयु में अनुपात बढ़ जाता है। श्रमिकों में स्त्रियों का अनुपात कम हो बाता है, विन्तु सेवा क्षेत्र में शिक्षित स्त्रियों की संख्या में पर्य'प्त दृद्धि होती है।

प्राय पूर्व विकास की स्थिति में कुल जनसंख्या का मधिकतम धनुपात 15 वर्ष की ब्रायु तक होता है। भारत में जनसंख्या का 50 प्रतिशत से भी प्रधिक भाग 18 वर्षे की प्रायु से कम वाला है। ग्राधिक विकास के कारण, मुखु-दर से कशी ग्रासी है, परिणामस्वरूप उत्पादकीय वर्ष का धनुपात बदल जाता है।

याधिक विकास की प्रक्रिया विदेशी ज्यापार के बनुपानी को भी प्रभावित करती है। विदेशी व्यापार के भीसत अनुगत विकसित देशों में लगभग 31 /. तथा अविकसित देशो में 20 / से भी नम रहे हैं। अविकसित देशो के लिए विदेशी व्यापार का ग्रत्यधिक महत्त्व होते हुए भी उत्पादन की आधुनिक तकनीकी के श्रभाव मे, विकसित देशो की प्रतिस्पद्धी मे नहीं टिक पाते। ग्राविक विकास की गति के साथ साथ एक ग्रोर जहाँ उत्पादन मे पूँजी निर्माण का ग्रनुपान बढने लगता है तथा कुछ उरभोग -यय मे भोजन तथा झावास सम्बन्धी व्यय का ब्रनुपात घटने लगता है, वही दूपरी ब्रोर विदेशी व्यापार की मात्रा, स्वरूप तथा दिशा में भी महत्त्वपूर्ण परिवर्तन होते हैं।

मानिक विकास के बारणा न केवल माधिक ढाँचे मे ही परिवर्तन होने हैं, वरन गैर-मारिक ढाँचे मे भी मनेक ऐसे कान्तिकारी परिवर्तन होते है जो प्रत्यक्ष व मप्रत्यक्ष रूप से देश की माधिक सन्चना को प्रभावित करते हैं। प्रायः अविकसित देशों में राजनीतिक ग्रस्थिरता, राष्ट्रीय हित के विषयों पर भी राजनीतिक दलों में मतैक्य का ग्रभाव प्रभावहीत सरकार ग्रादि इन देशों के ग्राधिक विकास तथा ग्राधिक स्यायित्व पर प्रतिकूल प्रभाव डालते हैं। सांस्कृतिक मूल्यो के ग्रन्तगंत एकता, सहयोग तया सामूहिन रूप से नार्य करने की प्रवृत्ति ग्रादि वे मूल्य लिए जाते है जो प्रत्यक्ष रूप मे श्रम विभाजन व बाजार सम्बन्धी को प्रभावित करते हैं तथा अप्रत्यक्ष रूप से उप राजनीतिक साठन को प्रभावित करते हैं जो देश के ब्राधिक विकास से सम्बन्धित महत्त्वपूर्ण निर्णंय लेने व नीति-निर्धारण की गक्ति रखते हैं।

सक्षेप मे, ब्राधिक विकास के कारण सभी प्रकार के आर्थिक कार्यी (Economic Functions) की सरचना मे परिवर्तन बाते हैं। उत्पादन-कार्यों (Production Functions) मे तक्तीकी भूमिका प्रमुख हो जाती है। बचत के अन्तर्गत विकास की स्थिति में व्यक्तिगत वचत (Personal Savings) का अनुपात कम हो जाता है। सरकारी बचत का धनुपात प्राय बहुत कम होता है। प्रविकिमित देशो मे व्यक्तिगत बचत का अनुपात बहुन अधिक होता है। बचत की यह स्थिति म बिक स ठन की ब्रोर सकेत करती है अर्थान ब्रविकसित देशों में ब्रसगठित क्षेत्रों से बचतें प्राप्त होती हैं जबकि विकसित देशों में सगठित क्षेत्र का कुल बचती में अनुपात सर्वीधक होता है। विदशी व्यापार की स्थिति में भी अनेक कान्तिकारी

परिवर्तन होते हैं।

## उत्पादन की संरचना, उपयोग व प्रवृत्तियाँ (Structure, Use & Trends of Output)

कृषि, उद्योग, आदि क्षेत्र मिलकर राष्ट्रीय उत्पादन करते हैं। उत्पादन का उपभोग तीन मदी पर होता है-(1) उपभोग, (11) पूँजी निर्माण, तथा (111) निय'त ।

(i) उपभोग दो प्रकार के है--(a) निजी उपभोग, एव (b) सरकारी उपभोग। निजी उपभोगको मद मे भूमि व ब्रावासीय भवनो के सभी प्रकार के उपभोग पदार्थों के ऋष सम्मिलित हैं। यह तीनो उपभोगो मे सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण है। विकसित देशों में उत्पादन का लगभग 64 प्रतिशत निजी उपभोग पर व्यय होता है। सरकारी उपभोग के बन्तर्गत वस्तुओं व सेवाओं की खरीद ब्राती है। इसमें से उन वस्तुमो व सेवामो की मात्रा को घटा दिया जाता है जिसकी पून बिकी की जाती है। राजकीय व्यावसायिक प्रतिष्ठाती व निगमी द्वारा कय को सरकारी उपभोग में सम्मितित नहीं किया जाता, किन्तु सुरक्षा ब्यय को इस मद के अन्तर्गत निया खाता है। "इत प्रकार परिचापित सरकारी व्यय राष्ट्रीय उत्तादन के लगभग 14 प्रतिकत से हुछ अधिक भाग के लिए उत्तरदायो ग्हा है।"1

(1) पूंजी निर्माण वस्तुपो के उस मूच्य को प्रवट करता है जिससे देश के पूंजी-सचय मे वृद्धि होती है। विशुद्ध पूँजी-निर्माण मे पूँजी के उपभोग व हास पर विचार भी किया जाता है। कुजनेद्स के अनुसार कुल गएड्रीय उत्पादन का 20 से कि 25 प्रतिशत साम सकल पूँजी-निर्माण होता बाता है। विशुद्ध पूँजी-निर्माण से पाइदीय उत्पादन का 15 प्रतिशत भाग होता है। वेश जी बचत राष्ट्रीय पूँजी निर्माण को प्रकट करती है तथा देश के बचत राष्ट्रीय पूँजी-निर्माण के प्रकट करती है तथा देश के बचत राष्ट्रीय पूँजी-निर्माण कहतानी है। प्रविचार वेश के पूँजी-सच्या से होने वासी वृद्धि घरेजू पूँजी-निर्माण कहतानी है। प्रविचार वेश में स्वत्य पूँजी-निर्माण कहतानी है। प्रविचार वेश में स्वत्य पूँजी-निर्माण कहतानी है। प्रविचार वेश में प्रविचार के साय-साय यह अनुपात 10 से 20% तक बढ जाता है। हिन्सु इस्तंब्ध एव असेरिका से 19क्षो सतास्त्री ने मध्य से यह अनुपात स्थिप वला या रहा है। उत्लेखनीय है कि एक जाताब्दी की दीर्य अविध के जपरास्त्री में कुल बचतो का अनुपात हम से देशों में स्थिप बना रहा जबकि प्रविचार उत्पादन से पर्योप्त वृद्धि हुई।

इत प्रकार राष्ट्रीय उत्पादन में पूंजी-निर्माश ना भाग या तो निषर रहा प्रथम कुछ बढ़ा दिन्सु सरकारी उपभोग व्यय के धनुपात में बृद्धि के साथ, कुल राष्ट्रीय उत्पादन में निजी उपभोग व्यय के धनुपात में निष्मित रूप से गिराबट आई। विश्व युद्ध से पूर्व यह अनुस्तर 80 प्रतिकृत वा को युद्ध से दो दशस्यो बाद की अदिधि में गिरकर 60 प्रतिकृत रह गया। अर्थात् कुल गाड़ीय उत्पादन की वृद्धि दर की सपेक्षा कुल घरेमु उपभोग की वृद्धिन्दर बहुत कम रही।

इस सन्दर्भ में सोवियत रूस के प्रतिष्ठे प्रियक दिलचरप हैं, क्योंकि स्वतन्त्र बाजार वाले देवों की माँति वहाँ भी विकास के परिएमस्वरूप परेसू उपमोग का प्रमुगत कम तथा सनकारी उपभोग व कुल पूँगी का राष्ट्रीय उरगादन से प्रमुगत क्यांकि हुगा किन्तु इन परिएमासी की प्राप्तिक कर ने स्वतन्त्र उद्यम बाली धर्य-व्यवस्थाओं की तलना में देवल के प्रविध में ही कर ली।

देश की स्वायी सम्पत्ति में पूँजी निर्माण की वृद्धि के रूप को देखते हुए दो महत्त्वपूर्ण तस्य सामने प्राते हैं—प्रयम स्थायी सम्पत्ति से वृद्धि, तथा द्वितीय, वस्तुप्रों की प्रवित्त साथा में कभी । इस कभी की पुरुश्र्मिस से यातायात व सथार के साधनों से सुवार कृषि क्षेत्र के प्रथा में कभी तथा गाँग में महत्त्वका परिवर्तने वित्ता पूर्णित के तिए वस्तुष्ठों के प्रश्चित स्थान पर वजी हुई उत्यावन-विपत्ता का प्रयोग हैं। इसके प्रतिरक्त स्थायी सम्पत्ति व कुल पूर्णी-निर्माण में प्रवनदिमाण के प्रतुपात ने पिरावट स्थाती है, किन्तु उत्यादक साज सामान (Producer's Equipment) हे सनुपात में वृद्धि होती हैं। उत्यादन-वृद्धि ना कारण विवन्स

के परिसामस्वरूप जनगड्या की वृद्धि-दर मे कमी तथा श्रीद्योगिक समनो का

विस्तार होना है।

कुननेद्स ने कुछ देगी की दूँजी प्रदा धनुपातों (Capital Output Ratios) की गएना दो है। इनके मनुसार, "इटली के राष्ट्रीय उत्पादन वी दर न, पूँजी-प्रदा सुद्धानों मे कमी के नारण, पर्याप्त वृद्धि प्रदिश्त की। नार्वे मे पूँजी-प्रदा घटुगानों मे गिरायट बहुत कम रही। किन्तु इन्वेज्ड, जर्मनी, केनमार्क, स्वीडन, धर्मिरका, कनाडा प्रान्ट्रेशिया, जापान प्रादि देशों मे सक्स सीमान्त पूँजी-प्रदा धनुपातों (Gross Incemental Capital-output Ratios) ने बृद्धि प्रदर्शित की—आर्रिमन अवधि मे बृद्धि 3 व 4 5 के मध्य भी तथा वर्तमान धर्वि मे 4 द 6 के बीच रही। 171

सीमान्त पूँजी-प्रदा धनुषातों में दस वृद्धि का वारण न तो सन्त घरेलू पूँजी-निर्माण की सरवना म परिवर्तन रहे हैं, धौर न ही कृषि, खान व निर्माण प्रार्थि उद्योगों द्वारा पूँजी-निर्माण में उत्पन्न सरवनात्मक परिवर्तन । श्रम साधन में हुए परिवर्तन ने कारण भी इन धनुषातों में होने बाली वृद्धि प्रमाणिन नहीं होती। यह स्थिति इन सिद्धान्त को मनस्य प्रमाणित करती है कि जब श्रम-वाक्ति में वृद्धि की दर घटती है तब पूँजी-प्रदा धनुषात बढते हैं। इन धनुषातों में वृद्धि के नारण तथा विनिन्न देशों में पाए जाने घाल इन धनुषातों के स्तर में धननर उन घनेक धवस्यामों में धन्तर्गिहत हैं जो भौतिक पूँजी वी मांग को प्रमावित करती हैं तथा निजके कारण उत्पादन की एक ही यात्रा श्रम व पूँजी के विभिन्न सयोगों द्वारा प्राप्त की जा सकती है।

दानंण्ड व समेरिका के सितिरिक्त प्रियांच हेगो से पूँजी-निर्माण का उत्तर्वण्ड व समेरिका के सितिरिक्त प्राप्त होना है तो सीमान पूँजी-न्यांच ता सितिरिक्त कि हिना र है तो सीमान पूँजी-न्यांच ता है। ये दिन ते हिना र हुन है जब राष्ट्रीय उत्तरावत से मानुपातिक वृद्धि होती है।  $^{12}$  इस स्विति को कुननेट्स न एक उदाहरण हारा प्रस्तुत किया है। मान लीजिए कुल परेंचु उत्पादन=5 1000, सकल घरेंचू पूँजी-निर्माण =5 150, वास्तविक वृद्धि दर=50 प्रतिवात तथा सीमान्त सकल पूँजी-दा प्रतृपात= 30 है। यदि कुल उत्पादन भ पूँजी-निर्माण का सनुपात =1000 से वडकर =1000 (40% को वृद्धि) हो जाता है, तब सीमान्त पूँजी-दा प्रमुगा उत्तरिक्त कि ते 30 रहेगा जब उत्पादन की वृद्धि द 5 से बढ़कर 7 (भववा 40% की वृद्धि) हो जाती है।

जब उत्ताचन का शुख्य वर उस बढ़कर 7 हिम्मवा मे प्रकृत का बृद्ध है हो जाता है। उत्तरावन की सरवना में जनतक्या का बृद्धि-दरो का भी महत्वपूर्ण स्थान है। "यदि जनतक्या घटती हुई दर से बढ़नी है, जैसाकि सनेक विकासत देशों में होता है, तो कुल उत्तादन में स्थिर दर से भी बृद्धि होने पर, प्रति व्यक्ति उत्तादक क्यायन बढ़ती हुई दर से बढ़ना है। पूँगी-निर्माण के माग में निरन्तर बृद्धि होती रहने की

Ibid, p 122
 Ibid, p 123

## 56 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

हिस्ति मे यदि पूँजी-प्रदा घनुपात को स्थिर रखना है ग्रीर कुल उस्पादन की घृढि में सीझ से तीझतर नित्र बनाए रखनी है तो प्रति ध्यक्ति उस्पादन में बृढि को दर हुल उस्पादन की वृद्धि-दर से भी कहीं ग्रविक होनी माहिए। इस प्रवार, प्रति व्यक्ति उस्पादन की उसरोत्तर बढ़ती हुई सरो के नगरण प्रियक बचते होती है। प्रयिक्त बचत के परिस्पास्टक्टण पूँजी-निर्माण का भाग भी बढ़ना है—जिसका ग्रांचय यह है कि यदि सीमान्त पूँजी प्रया प्रमुपात को बढ़ती हुई स्थिति मे रखना है तो हुल उस्पादन व प्रति ब्यक्ति उस्पादन की वृद्धि दर भीर भी ग्रविक तीच दरी जानी चाहिए 1'2

### उपभोग में संरचनात्मक परिवर्तन (Structural Changes in the Composition of Consumption)

उपमोग की सरवना की विवेचना व्यक्तिगत बचत व उपमोग्य झाय (Disposable Income) के समुपातों की दीर्घकालीन प्रवृक्तियों के आधार पर की वा सकती है। व्यक्तिगत करों (आयकर आदि) के भुगतान के पवनाद जो आग पितारों के पास केप रहती है, उसे उपमोग्य आय कहते हैं। यह वह भाग होती है जिसे लोग समनी रचि के मनुतार लर्च कर सकते हैं प्रयवा बचा सकते हैं। इस आप मान बहु भाग जिसे वे बस्दुओं व सेवाओं पर अपय गही करते, व्यक्तिगत वचत की सेकी में भागत है।

बिगत वर्षों में, बिशुद्ध बस्तत का लगभग 48 से 49% भाग परिवागे से प्राप्त हुमा है। बिशुद्ध बस्तत कुल बस्तो का 60 प्रतिवात व कुल शर्ष्ट्रीय उत्पादन का 23 प्रतिशत दही। इस महार परिवारों की बिशुद्ध बस्तत का भाग कुल राष्ट्रीय उत्पादन के 67 प्रतिवात रहा। उपभोग प्राप्त कुल उपर वर्ग का 703 प्रतियात रही। सम विशुद्ध बस्तत, उपभोग प्राप्त का कोशतन  $\frac{67}{70 \cdot 3}$  प्रस्ता 95% रही।  $\frac{1}{2}$ 

कुजनेट्स के घट्ययनानुसार गत एक शताब्दी की खनींच में प्रति व्यक्ति उपभोग्य ग्राम की वृद्धि-दर प्रविध के बन्त में अपने प्रारम्भिक मूल्य का 45 गुना हो गई। उपभोग्य धाम में इसनी प्रधिक वृद्धि के बाद न्द, वचन का अनुवात बहुत कम रहा, क्योंकि उपभोग्य धाम का बड़ा भाग उपनोग न्यम के रूप में काम धामा। उपभोग प्रवृत्ति के प्रधिक रहने के मुख्यत दो कारएए है — खाधुनित धार्थिक उत्पादन के बहुदी होने के कारए जीवन-सागत में प्रतिरिक्त वृद्धि समा शिक्षा, स्वास्थ्य धार्वि के सिए मानव पर प्रविकाधिक विनियोजन।

सारणी 52 में कुजनेट्स ने जमभोग के ढींचे में परिवर्तनों को पांच श्रीणियों में प्रस्तुत क्या है—भोजन, पेय, वस्त्र, श्रावास तथा प्रत्य । इन मदी में सरकार द्वारा प्रदक्ष शिक्षा स्वास्थ्य सम्बन्धी सेवाएँ सम्मिलित नहीं हैं।

<sup>1</sup> Ibid, p 124

Ibid, p 125
 Ibid, p 128, Table 5.2

ग्राधिक विकास के अन्तर्गत सरचनात्मक परिवर्तन 57

उपभोग (वर्तमान मूल्यो पर) (Current Prices)

वस्त्र	आवास	अन्य
(3)	(4)	(5)
	107	413
117	128	30 1
	5 8	250
115	5.2	260
109	198	171
16 7	101	34 7
16-9	26 7	185
10 2	21-2	36 6
2	10 2	10 2 21-2

ित्वपंत. कुल उपभोग में भोजन ब्यय वा भाग कम हुया दस्त्री के ब्यय का माग विधक हुया। ब्रायासीय मतनो पर विष् गए व्यय की स्थित हस्टन ही है। 'यत्य' मदों के अन्तर्गत घर के फर्नीचर व साज सामान बाहन, चिहित्ता-सुविधा, मनोरजन ब्रादि को जो भार दिया गया है उसस यह सिक्वपं निकलता है कि जैसे जैसे प्रति ब्यक्ति उपभोग वस्तुष्ठों के क्रय में शृद्धि होती है उक्त वस्तुषों के भाग में वृद्धि होगी।

बस्त्र वाली मद मे गाए जाने बाले अस्तर और भी प्रधिक उल्लेखनीय हैं। जर्मनी, नार्वे व स्वीडन मे बस्त्री की मद बाले भाग मे पर्याप्त बृद्धि होती है किन्तु इस्त्रैंड में बस्त्री का अनुपात वर्तमान कीमती पर स्वित रहता है, स्विर कीमती पर यह अनुपात गिरता है।

कुल उपभोग म धावासीय व्यव के मनुपात में उक्त मदो की प्रदेशा प्रधिक मन्तर पाए गए हैं। किन्तु कुननेहम द्वारा प्रस्तुत मनुपागों के धनुसार सार्व स्वीकत कर्माव्य मा स्वर्ध के प्रमुख्य सार्व स्वीकत कर्माव्य म कर्माव्य मा स्वर्ध के प्रमुख्य सार्व स्वीकत कर्माव्य म इस यह की प्रवृत्ति स्विप्यता की रही—विशेषकर द्वितीय विश्वयुद्ध से पूर्व ती वर्वाध में प्रमुख्य की प्रवृत्ति रही। उन्तन निष्कर्षी से दो तथ्य स्वप्य में पूर्व जर्मनी में दस यह म बृद्धि की प्रवृत्ति रही। उन्तन निष्कर्षी से दो तथ्य स्वप्य होते हैं। प्रथम, पाधुनिक प्राय्वक वृद्धि के दौरान, उत्भाग बहुत्त की क्या क्या हम द विश्व का यदि विश्ववरण विश्व जाता हमें प्रवृत्ति की स्विप्य कराय हम विश्ववरण कि प्रवृत्ति की सीमा का प्रविद्ध स्वार्थ कर विश्ववरण कि प्रवृत्ति की सीमा का प्रविद्ध स्वार्थ कर विश्ववरण कि प्रविद्धा की स्वयं के उपवर्शी सीमा का प्रविक्त रहना निश्वित है, किन्तु दूवरी धोर उपनोग की मदो के उपवर्शी

की प्रवृत्तियों ये स्वामायिक अनुमानी के विपरीत सनेक ससमितयों सम्भव है। भोजन की किसी विशेष मद पर ब्यय की प्रवृत्ति गिरने के स्थान पर बडने की ही सकती है भीर हमी प्रकार वस्त्री के किसी गद पर अ्यय की प्रवृत्ति बढने के स्थान पर पटने की ही सकती है।

उपभोग की उक्त सगस्त मदो के निष्कर्यों के कारणों को तीन श्रीएयों में रखा जा सकता है—(1) आधुनिक धर्यव्यवस्था के बरलते हुए उत्पादन—दिसे में परिवर्तनों के कारण जीवन की धर्मवस्थाएँ मिन्न हो गई है; जिरहोंने उपभोग की सरवनाव स्तर से अनेक बडे परिवर्तन ना दिए हैं, (2) प्रामोगिक परिवर्तन (Technological Changes)—िवर्तेषकर उपभोग-स्तुष्ठों के क्षेत्र में तथा (3) क्रियाशीन जनसङ्घा के व्यायसायिक धितरण व प्राय-वितरण के विभिन्न पहुंची में परिवर्तन। इन तस्यों के कारण उपभोग प्रवृत्ति प्रभावित होती है तथा कुल उपभोग में अनेक उपवर्गों का सदुमात परिवर्तित होता रहता है। यजिप से सहस्य एस्पर एक दूसरे के पूरक है, किन्तु पृथक् रूप से इनका वियरेपण श्रेष्ठ हो सकता है।

रहन-सहन की अवस्थाओं में परिवर्तनों के अन्तर्गत सबसे प्रमुख प्रवृत्ति शहरीकरस्य की है। धम-विभाजन व विशिष्टीकरस्य की प्रवृत्ति में वृद्धि होती है, परिचारों की कियारों वाजारोनमुख (Shifts from non-market activities to market activities) होने लाती हैं।

यह किया पूँजी-निर्माण के अनुपात मे उपभोग्य बस्तुमो के उत्पादन को निश्चत रूप से बदाती हो, यह पाइवयक नहीं है, क्योंकि असीत में भी विधिष्टीकरण व अम-विभाजन की दिवति से पूर्व पूँजीगत वस्तुमों का उत्पादन सापेश रूप से इतना अधिक होता रहा है जितना कि उपभोग्य वस्तुमों का। किन्तु इस परिषत्नेन गा प्रभाव उपभोग्य वस्तुमों का। किन्तु इस परिषत्नेन गा प्रभाव उपभोग्य वस्तुमों के क्या के डीचे की प्रवर्णियों पर प्रवयस होता है।

िंदीय, महरीकरण से जीवन-लायत बढ जाती है। जीवन-लायत को इस वृद्धि का उपमोध्य बस्तुको के क्य पर प्रभाव पडता है। वचत व पूँकी-निर्माण भी प्रमावित होते हैं। इस स्थिति का विभिन्न उपभोग्य बस्तुको पर भिन्न-भिन्न प्रभाव पड़िता होते हैं। उदाहरणार्थ, महरी माबादी की खरीदो वा महरो में उत्थादित उन वस्तुको को घयेला जिनका ग्रामीण क्षेत्रों में उपभोग होता है, कृषि-पदार्थों पर वही प्रधिक प्रभाव पडता है।

महरी जीवन 'त्ररांनकारी प्रभाव' (Demonstration Effect) से त्रभावित होता है। प्रश्नेनकारी प्रभाव के कारण उपभोग का स्नर यह जाता है। नए उपभोग्य परार्थों के प्रति स्नावर्थेण में बृद्धि होनी है। इसवे परिस्तामस्वरूप सापेश रूप से अपन व पूँकी-निर्माण की प्रपेक्षा उपभोग-स्थय की प्रवृत्तियाँ प्रयित स्पष्ट रूप से अभावित होती हैं।

उपभोग के ढीचे को प्रभावित करने वाले ब्रग्य परिवर्तन प्रायोगिक परिवर्तन (Technological Changes) हैं। ये परिवर्तन ही झाधुनिक झाणिक वृद्धि के मून स्रोत हैं। इन परिवर्तनों के बारएं नई प्रकार की उपभोग्य वस्तुएँ प्रस्तित्व में प्राती हैं घोर पुरानी वस्तुयों में प्रकेश सुवार होते हैं। खाब पदार्थों के प्रतर्गत भी रिफीअरेकन, केनिन (Refrigeration and Canning) प्रादि नवीन प्रक्रियारों के कारएं मोजन की कुल माँग घोर विभिन्न वर्गों में इसके वितरएं पर प्रभाग पडता है। मानव निम्त्रत वस्त्रों, विवार सामान पडता है। मानव निम्त्रत वस्त्रों, विवार सामान रेडियों, ट्रेसीविजन, मोटरगांजियों, ह्याई यातायात धादि नई उपभोग्य वस्तुयों का बढता हुआ उपभोग्य वस्तुयों व उपभोग वस्तुयों पर सारेक प्रकार के परिवर्तनों के कारएं होता है। यद्यपि तकनीकी परिवर्तनों के पूँगीगत वस्तुयों व उपभोग वस्तुयों पर सारेक प्रकार के मांच कित हैता है। स्वार्थ पर सारेक प्रकार के परिवर्तनों के प्रकार के परिवर्तनों का प्रकार के नए से नए उनभोग पदार्थों के वढते हुए उपभोग में प्रायोगिव परिवर्तनों का प्रभाग वर्जागों की सरका पर स्पृत्रत परिवर्शन होता है।

प्रायोगिक प्रगति के कारण उपभोक्ता के प्रिषमानों में भी कारितवारी परिवर्ता प्राते हैं। उदाहरणार्यं, योपण तस्वी के मध्यन्य में प्रधिन ज्ञान-वृद्धि के कारणा भीवन की वस्तुयों के प्रति उपभोक्तायों की स्विम प्रस्तर पा जाता है। यह निविवाद सर्थ है कि प्रायोगिक भावित के परिणामस्त्रक्त प्रति व्यक्ति उपभोग व्यव कास्तर काफी अधिक बढ़ा है तथा समाज के विभिन्न वर्गों म उपभोग्य वस्तुयों के वितरण की स्थित सं भीविक भिन्नता प्रागई है।

उपभोग प्रभावित करने वाले तीसरे प्रकार वे परिवर्तन धाय वितरण से सम्वित्त होते हैं। जब क्रियाशील व्यक्तिक निजी व्यवसाय से हटकर सेवा क्षेत्र के प्रति सम्वित्त होते हैं। व क्रियाशील व्यक्तिक निजी व्यवसाय से हटकर सेवा क्षेत्र के प्रति साक्तिक होते हैं। आता है। परिणामस्त्रकर, उपनोग वस्तुष्मी का वितरण व वचते प्रभावित होती हैं। अप्रतिक्षित व्यवसायों से हटकर व्यक्ति का अवेत्रपंशी व्यवसायों से वोर उन्मुल होना भी उपभोग के दांचे मे बड़ा परिवर्तन लाता है। निजी अव्यवसायियों की प्रपेश क्षेत्रपंशी व्यवसायों से क्षेत्रपंशी क्षेत्र क्षेत्रपंशी व्यवसायों से कार्यस्त वेतनभोगी-वर्ग जीवन का व्युवतम स्तर प्रधिक केंचा रहता है। उनकी इस प्रवृत्ति का उपभोग की सरवना पर विशेष प्रभाव होता है।

"प्राय वितरण सम्बग्धी परिवर्तनों के कारण व्यक्तियों का जीयन-स्तर इस प्रकार प्रमानित होता है कि उपमान व्यय का उन वस्तुयों पर प्रमुपात बढ़ जाता है जिनकी प्राय लोग होती है, तथा जिन वस्तुयों की प्राय लोग इकाई से कि होती है, तथा जिन वस्तुयों की प्राय लोग इकाई से पिक होती है, उन पर उपभीन व्यय का मनुपात कर हो जाता है। इसी कारण भोजन की मद का व्यय भावित विकास के परिणामस्वरूप कम हो जाता है क्यों कि विकास तथा में इस मद की प्राय कोच सामान्यतः '5 तथा नियंत देशों में 7 पाई जाती है। दूसरी और वस्त्रों के मद की प्राय कोच सामान्यतः 'तथा मिं प्राय में 7 के समाम्य होती है। युद्ध रोगों में मोटर आदि सोटोमोबाइस्स में प्राय कोच वासी व मत्तुया साम में व निया साम में व स्त्रों साम कोच साम सोच साम में व स्त्रों साम कोच साम सोच साम साम साम सोच साम साम

60 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

मादक पदार्थ द्यादि पर उपभोग व्ययका धनुपात ग्राय मे वृद्धि से मधिक हो। जाता है।<sup>' 1</sup>

उपभोग की सरचना में परिवर्तनों के लिए उत्तरदायी उक्त तस्वों के स्निरिक्त कुछ स्रन्य कारएा भी हैं जिनमें प्रमुख जीवन के मूल्यों से सम्बन्धित होते हैं। यदि स्नाज का व्यक्ति वर्तमान में उपभोग को प्रथिक महत्त्व देता है, भौतिक प्रायश्यवताओं की तुस्ति के प्रति प्रथिक व्यथ रहता है अपेक्षाकृत मिवव्य के लिए वचत की राशि में वृद्धि करने के, तो ऐसी स्थिति से उपभोग का धनुवात, उपभोग्य म्राय में, चचत व पंजी निमर्गण की श्रपेक्षा कही प्रथिक यह जाता है।

सामान्यत उपभोग के लिए राष्ट्रीय प्राय का 85 से 100 प्रतिशत उपयोग किया जाता है। धत पूँची निर्माश में राष्ट्रीय साथ का भाग प्राय. शून्य से 15 प्रतिशत तक रहुता है। धरुवकात में स्वयंत्रा किसी व्यापार वस्त्रीय ग्रविष के कालान्तर से उपभोग व पूँची निर्माश में साईग्रीय प्राय के अनुपात उक्त अपुरात के शुन्यत के श्रवणात उक्त अपुरात के शुन्यतों के शुन्यत के अपुरात उक्त अपुरात के शुन्यतों के विकर्षभण को योषकाल से सम्बन्धित रखते हुए यह माम्यता तेकर प्रवते हैं कि शीर्षकाल में राष्ट्रीय ग्राय का उपभोग पर अपुरात 82 से 98 प्रतिशत की सीमार्ग में रहुता है। विकर्षनत देशों में मह प्रतिशत करें में मार्ग पर अपुरात है है कि स्वतिशत देशों में मह प्रतिशत के साथ को विकर्षित होतों है। विवर्षनत देशों में मह प्रतिशत व्यक्ति साथ का लगमन 17वाँ मान होती है उपभोग पर इत प्रकार व्यव होती है कि ग्रव्ह विकरित होतों में मार्ग व्यव्हित उपभोग का स्तर विकरित होतों की अपेक्षा 1/13 रहता है। 2

## व्यापार में सरचनात्मक परिवर्तन (Structural Changes in the Composition of Trade)

सार्विक विकास के कारएा उपभोग व उत्पादन की सरवात मे होने बांच परिवर्तन माय के स्तर पर निर्मर करते है। किन्तु विकास की सवस्या विदेशी क्यापार की सरवता के लिए सावेश कर से कम उत्तरवादाये है। विदेशी क्यापार के सनुपात (Foreign Trade Proportions) मुख्यत देश के साकार हारा निर्वारित होते हैं। देश के साकार व विदेशी व्यापार के सनुपातों मे विपरित सम्बन्ध होता है। छोटे देश के विदेशी व्यापार-मनुपात प्राय कडे तथा वडे देश के क्यापार मनुपात छोटे होते हैं। इसके यो मुख्य कारण हैं— (1) प्राष्ट्रितक सामानों को विविध्वात होते को काम पर निर्मर करती है। दभीनिय छोटे सामान वो देश के मोहोरिक होने म कम विविध्यता पाई जाती है, (1) छोटे देश माधुनिक स्तर के मोहोरिक सब्द के स्पनुक्तनम पीमाने (Optimum Scale of Plant) के सवासन की समता नही रखते हैं। यह विदेशी वाजारों पर निमर रहना पडता है। वहने मित्र

<sup>1</sup> Ibid, p 135

<sup>2</sup> Semon Kuznets . Economic Growth and Structure, p 149

मे हो सक्ते हैं। घरव राष्ट्री का उदाहरण लिया जा सकता है। तेल के क्षेत्र मे इन्हें विशेष लाभ प्राप्त है। इस विशेष स्थित के कारण विश्व के सभी बाजार इन छोटे राष्ट्री को प्रपत्ते ब्यापार के लिए उदलब्द होते है। ग्रत विशेष लाभ की स्थित बाला छोटा देश प्रपत्त साधनों को एक बढ़े अनुपात में एक प्रथ्वा हुछ चुने हुए केंदों में केन्द्रित कर सकता है। दूसरी प्रोर एक बड़ा राष्ट्र तुलनाहमक लाभ की दृष्टि से अपने साथनों की कि निर्मात में हुन ता है।

ब्यापार की सरचना से सम्बन्धित दूनरा महत्त्वपूर्ण तथ्य मांगडीचा (Structure of Demand) प्रवदा उपभोग व पूँजी-निर्माण में चतुर्धो ना प्रवाह है। दोनो प्रकार के देणों में मांग के डाँचे में विविधता पाई जानी है मयोकि प्रति व्यक्ति ग्राम का स्तर बढा हुया होने पर एक छोटे देश में भी उन बस्तुयों की मांग होगी, जिनका बहु वेदपादन नहीं होता है।

इससे यह निष्कर्ष निकलता है कि घरेलू उत्पादन के वेन्द्रित ढांचे व अन्तिम मांग के विविधतापूर्ण ढांचे में अन्तर की सीमा बड़े राष्ट्रों की अपेका छोटे राष्ट्रों में अधिक होगी। घरेलू उत्पादन के केन्द्रित ढांचे व अन्तिम मांग के विविधतापूर्ण ढांचे की यह विपमता (Dispany) विदेशी व्यागार के कारण ही सम्मव हो सकी है।

एक देश की विविधतापूर्ण माँग की पूर्ति प्रामातो द्वारा की जा सकती है। ओटे राष्ट्रों के बाजारों में बड़े राष्ट्रों की प्रयेशा विदेशी प्रतियोगिता प्रधिक होती है। प्रत्येक देश के विदेशी व्यापार-मनुपात की गर्णना बस्तुमों के निर्यात व प्रामातों के योग को राष्ट्रीय साथ तथा साथातों के योग से विभावित करके की गई है।

यह प्रमुपान चरम स्थितियों में भूत्य व इकाई हो सकता है। यह अनुपात भूत्य तब होता है जब रिसी रेज में प्रायात निर्मात भूत्य होते है तथा यह प्रमुपात इकाई तब होता है जब रेग में परेलू उत्पादन विकाल नहीं होता है तथा समूर्ण मींग को पूर्ति केवल प्रायातों से की जाती है व प्रायातों का पुरातान पुनः नियाती सी की जाती है। यदि प्रायात परेलू उत्पादन के बराबर होते हैं भीर निर्मात व प्रायात परस्पर समान होते हैं सब भी यह प्रमुपात I होता है। प्रायातों के बराबर होते हैं भीर निर्मात व प्रायात परस्पर समान होते हैं सब भी यह प्रमुपात I होता है। प्रायातों के बराबर नियाती के होने पर, 2 मनुपात यह प्रदर्शित करता है कि प्रायात एड्यूप उत्पादन के दसवे भाग से कुछ प्रिक होते हैं तथा 4 धनुपात का प्रयं यह होता है कि एड्यूप उत्पादन में प्रायातों का माग 25 है।

समान प्राकार वाले विभिन्न देशों को यदि विभिन्न समूहों में रखा जाए तब भी देश के आकार व विदेशों व्यापार-प्रमुचात में विपरीत सम्बन्ध मिलेगा। प्रति व्यक्ति प्राय की प्रपेक्षा प्रस्तुत स्थित में देश का प्राकार विदेशों व्यापार के प्रमुणत को प्रमावित करने वाला प्रिक महत्ववपूर्ण तत्त्व है। जनतस्या के प्राकार की उपेक्षा करते हुए प्रति व्यक्ति प्राय के प्रायत पर जब देशों को विभिन्न समूहों में रखा जाता है, तब प्राय के पीया ने की प्रोर प्राप्त पर विदेशी व्यापार के प्रमुणत में कोई क्षिक परिवर्तन नहीं पाया जाता है।

Relation Between Foreign Commodity Trade, Size of Country and Level of Income per Capita

Groups of Countries	Number	1938-39	Average	Number	1950-54	Average
	of	Average	Foreign	Jo	Average	Foreign
	Countries	Population	Trade	Countries	Population	Trade
		(Millions) or	Ratio		(Mullions)	Ratio
		Average			or Average	
		Income per			Income per	
		Capita (S)			Capita (S)	
	-	. 7	ę.	4		9
A. Countries Arrayed in Descending	ing					
Order of Population Size	9					
-	10	135.4	61.17	1	103.0	0.71
2	2	16.7		2 5	000	170
=======================================	2 5	707	470	29	777	170
ĬĬ.	OT :	1 3	0.31	2	10.4	0 41
4. IV	<u>0</u>	3.7	0.38	01	53	0 41
>	12		0.38	10	2.7	0.41
IA 9				7	80	0 41
B. Countries Arrayed in Descending	ing.					!
Order of Income per Capita	0					
7. 1	10	429	0.20	01	1.001	0.35
	01	214	0.32	10	514	24.0
	10	106	0.19	10	291	0 40
	10	99	0.36	10	200	0.74
	12	40	0.24	10	115	0-38
				7	29	0.26

Source : Smon Kuznets : Six Lectures on Economic Growth, p. 96

छोटे देगो के विदेशी ब्यापार की दो महत्वपूर्ण विशेषताएँ होती हैं। प्रथम, इन देशों के निर्मात एक प्रयक्ता दो बस्तुयों से किंग्डित रहते हैं। तेत. बगकी, दिन प्रारि कुछ इसी प्रकार को मर्दे हैं जिनकी निर्मात मांग विश्व से बहुत प्रिक्त पाई जाती है। निर्मातों का यह के महीकरण यह प्रविक्तात देशों में पाया जाता है जिनमें निम्न-स्तरीय उत्तावत तकनी की प्रयोग से सी जाती है। निम्म-स्तरीय तकनी की कारण ऐसे देशों में कुछ ही बस्तुयों में तुलनारन काम की स्थित पाई जाती है। वितीय, छोटे देशों के घायात व निर्मातों का सीया सम्बन्ध किमी एक बड़े राष्ट्र से होता है, किन्तु बड़े प्राक्तार बाले देशों का प्रायात-निर्मात स्थापार प्रनच देशों के साथा होता है.

विदेशी ध्यापार बडे देशी नी अपेक्षा छोटे देशी के लिए अपिक महत्त्वपूर्ण होता है। इन देशी से घरेलू उत्पादन बुद्ध ही केत्री से विदेश रहणा है। अत घरेलू उत्पादन बुद्ध ही केत्री से विदेश रहणा है। अत घरेलू उत्पादन का केत्र सीमित होने के कारणार आप की पति ही ति विदेशी ब्यापार हारा ही सभव है किन्तु छोटे देशी के ब्यापार की भी सीमाएँ होती हैं। इन सभी सीमाधों को विदेशी ध्यापार द्वारा दूर नर पाना सभव नहीं है। सत्वारी हरस्ते म सन्तर्राध्य सध्यों के कारण विदेशी ध्यापार से अवतरोध उपस्थित हो जाता है। इसके अतिरिक्त कुछ आवश्यक वस्तुओं के निर्यात का अर्थ व्यस्ति बही सागत काना होता है।

जनसब्या के ब्राकार में कमी के साथ-साय एक वियोप बिन्दु तक ही विदेशी व्यापार का थीवत अनुपात करना है। उप विन्दु के पश्चात अनुपात का यदना कक लाता है। उप विद्यु के पश्चात अनुपात का यदना कक लाता है। उप विद्यु के अनुपात के समूद्र । भ से सु अनुपात को किया है। अप विद्यु के अनुपात की उप विद्यु अनुपात की कभी होने पर भी गई अनुपात की उप्पत्त की उप विद्यु से अनुपात की अप उप विद्यु से प्रमुख । भी 10 5 मिलियन जनसम्बर्ध सीता सम्बन्धी तथ्य की अधिक पुष्टि होती है। अनुहा । भी 10 5 मिलियन जनसम्बर्ध सी दिवार में भी गई अनुपात की विद्यु से अनुपात के कोई हुद्धि नहीं स्ति हो। इससे यह निक्यं निकलता है कि समय विवोप में वर्तमान राजनीतिक सस्यागत व आधिक परिस्वरिय में कुल उत्यादन के उस माग की जो ब्यापार के लिए उपनक्ष होता है एक उपवत्त सीमा होता है।

विदेशी व्यापार पर बड़े देशों की तुलना में छोटे देशों की निर्मरता प्रधिक होती है। "विदेशी व्यापार ना प्रति व्यक्ति प्राय के स्तर के साथ प्रत्यक्ष सम्बन्ध होता है। प्रत बड़े देश व्यक्षाकृत नहीं छोटे विदेशी व्यापार के प्रदुषता से 'प्राधिक दृद्धि' करने की स्थिति में होते है। प्राधिक दृद्धि की किया व राष्ट्रीय उत्थादन की एक महत्वपूर्व दिशा (विदेशी व्यापार) में छोटे व बड़े देशों की स्थिति में प्रस्तर पाया जाता है प्रयोद विनिन्न परेतू व विदेशी क्षेत्रों के मोगदानों के प्रमुपातों की हिएद से होटे व बड़े देशों की दिश्वति किन्न होती है।' में

<sup>1</sup> Simon Kuznets Quantitative Aspects of the Economic Growth of Nations

विदेशी व्यापार के क्षेत्र में प्रविकतित देशों की राष्ट्रीय ग्राय व निर्याती का ग्रनुपात प्राय 10% होता है जबकि समुद्ध प्रयदा विकतित देशों के लिए प्राय 20 से 25% पाया जाता है। इसके श्रतिरिक्त प्रविकतित देश मुख्यत कच्चे माल के निर्यातक होते हैं, जबकि विकतित देश निर्मित वस्तुयों के निर्यातक होते हैं।

GATT के बनुसार शल्प-विकसित देश निर्मित वस्तुर्थों के कुल उपभोग का केवल एक-विहाई भाग का ही प्रायात करते हैं और यह अनुपात उत्तरीत्तर कम होता

जारहा है।1

ग्राधिक विद्युदेवन की स्थिति (Under development) विदेशी व्यापार के अनुपातो पर दो विपरीत वरीको से प्रभाव डालती है। प्रथम, यह स्थिति कुल उत्पादन के प्राकार को सीमित करती है, परिख्यामत विदेशी व्यापार के अनुपात भे वृद्धि होती है तथा आर्थिक हीनता की स्थिति निम्मस्तरीय तकनीकी को प्रकट करती है।

#### विनियोग के स्वरूप मे परिवर्तन

# (Changes in the Composition of Investment)

प्रविक्रसित देशों की मुद्द समस्या उत्पादकता में कभी होना है बीर यही इनकी दरिदता के लिए उत्तरदायी है। उत्पादकता में वृद्धि पूंची-सध्य को वृद्धि पर तथा पूँजी-सध्य को वृद्धि विनियोग की मात्रा पर निर्मंत करती है धर्मीद् भाविक विकास के कार्यक्रमी के प्रारम्भ तथा इनकी यति को तीय करने के लिए प्रधिक से प्रधिक विनियोगों की धावश्यकता है। किन्तु विनियोग कीति किस प्रवार की होगी चाहिए, इस सम्बन्ध में दो इंटिडकीए हैं—(1) धर्मिक विकास का इंट्रिकीए (Gradual Approach) तथा (11) विनियोग की विशाल योजना का इंट्रिकीए (Gradual Approach) प्रधा हिए कोए के प्रतार विवियोगों का प्रयोग प्रदारम से कृषि विकास सामाजिक उपरो पूँची निर्माण (Social Overbead Capital) तथा लघु उद्योगों के विकास के लिए होगा चाहिए। फिर जैते जैसे रास्टीय प्रधा में वृद्धि हो। चाहिए। किर जैते जैसे रास्टीय प्रधा में वृद्धि हो। चाहिए। चिन्ति व्हणाने के किए होगा चाहिए। फिर जैते जैसे रास्टीय प्रधा में वृद्धि हो। चाहिए। प्रविच्छा के कुछ भागों में मही नीति व्हणानी चहि है।

दूसरा इंटिटकेशा विनियोग की विज्ञाल योजना का समर्थन करता है। यह विचार इस मान्यवा पर प्राथारित है कि जब तक सम्युण यवं-व्यवस्था के प्रत्येक क्षेत्र में विज्ञास कार्यकामों में विशाल पैमाने पर परिस्तेन नहीं होते तब तक विकास प्रतिक्या स्वतं स्वास्तित व सबर्द गवि प्राप्त नहीं कर सकती। इस मत के समर्थकी में निविन्स्टीन (Leibenstein) व मैलसन (Nelson) उल्लेखनीय हैं। लिबिन्स्टीन का भ्यावस्यक स्पूतना प्रयास का विवार' (Critical Minimum Effort Thesis) तथा नैतवसन का 'निम्मत्त्रसीय सत्तृतन वाल' (The low level Equilibrium Trap) का सिद्धांत्व सर टीस्टिक्शेश्व की श्रेशी म शांते हैं। इन तिद्धांत्वों के श्रवस्थार

International Trade 1951, GATT, 1900 Kuznets-MEG, p 202

भारी विनियोगों की प्रावश्यक्ता होती है ताकि उत्पादन में वृद्धि की दर जनसंख्या की विकास दर से प्रधिक हो सके।

विनियोग बचत पर निर्मर करते है, किन्तु ग्रह-विकसित देनों मे यचन-दर बहुत कम है। इन देखों मे बचन-दर जहां 4 व 5 प्रतिशन के बीच है, वहां विरसित देतों में ग्रह पर 15 प्रतिशत व इससे भी श्रविक है। ग्राधिक विशास की प्रतिश्वा को गति देने के लिए बचत की निरन्तर वडनी हुई दर प्रावस्थक होती है ग्रीर बिनियोग के स्तर को 5 प्रतिशत वडाकर राष्ट्रीय ग्राय के 15 से 18 प्रनिशत तक करना भावस्थक हो कहा है।

"1870-1913 को अवधि में ब्रिटेन के जो तथ्य उनसम्ब है, वे यह प्रमाणित करते हैं कि इस प्रविध में वहीं विनियोग ही श्रीतक दर 10 प्रतिवात थी तथा समुद्र वर्षों में यह 15 प्रतिवात भी रही। प्रमेरिका में 1867-1913 की प्रविध में मुद्र विनियोग दर 13 से 16 प्रतिवात रही, जबिक कुल विनियोग दर 13 से 16 प्रतिवात रही, जबिक कुल विनियोग दर 13 से 16 प्रतिवात रही, जबिक कुल विनियोग दर 13 से प्रतिवात के मध्य प्रतिवात तथा वागे वी द्यावियों में इसके 17 प्रतिवात तक बढ़ने का ममुमान है।' इसके विवरीत भारत में मूँबी-निर्माण की वर बहुत कम है, परिष्णामस्वस्था विनियोगन्दर यथेष्ठ विकास दर प्राप्त करने के लिए प्रपर्धान है। अर्ड निस्त विने में पूँबी-निर्माण की निस्त दर प्राप्त करने के लिए प्रपर्धान है। अर्ड निस्त विने में पूँबी-निर्माण की निस्त दर निम्नालितित जारणी में प्रस्तुत की गई है—

कुल राष्ट्रीय उत्पादन से पुँजी निर्माण का ग्रनुपात²

विकसित देश	वर्षे	बुल पूँजी- निर्माण	मद्धं विकसित देश	वर्ष	कुल पूँजी निर्माख
नावें बारिट्रया नीदरतैंड कनाडा स्विट्जरतैंड स्वीडन बिटेन क्षमेरिका	1959 1960 1960 1960 1959 1960 1960	29% 24% 24% 23% 23% 22% 16%	वमां पुतैनाल श्रीलका स्रायरलैंड चिली फिलीपाइन्स भारत	1960 1959 1960 1959 1959 1959 1959	17% 17% 13% 13% 11% 8%

इसके अतिरिक्त साइमन कुजनेट्स ने भी विकसित व अविकसित देशों में पूँजी-निर्माण को धौसत दर के अन्तर को अग्रलिखित प्रकार प्रस्तुत किया है।

2 U. N Statistical Year Book, 1961

<sup>1</sup> Planning Commission-The First Five Year Plan, p 13

प्रति व्यक्ति आय स्तर व पूँजी निर्माण की दर

देशों के समूह	कुल उत्पादन मे कुल पूँजी निर्माण की दर
1 "	21 3%
2	23 3%
3	17 2%
4	15 7%
5	18 2%
6	13 3%
7	17 1%

प्रयम व डितीय समूह की ग्रीसत पूँजी निर्माण दर 22 2% तथा ततीय, चतर्थं व पचम समुहो की श्रीसत दर 163% तथा 5 6 श्रीर 7 मे इसका श्रीसत 152% प्रतिशत है। इस प्रकार घनी देशों में निम्न आय वाले देशों की अपेक्षा पूँची-निर्माण की दर काफी कम है। ग्रत स्पष्ट है कि ग्रधिक पूँची निर्माण वाने देशों मे प्रति व्यक्ति पुँजी का उपभोग दर कम आय वाले देशों की अपेक्षा वहत कम है। इस विषमता को निम्नलिखित सारगी मे प्रस्तत किया गया है-

उद्योग	श्रमेरिका	मै क्सिको	भारत
भ्रेड और बेकरी उद्योग	5 0	1 7	3 5
बस्य उद्योग	8 7	2 1	18
इस्पात उद्योग	32 1	108	5 <b>7</b>
चीनी उद्योग	268	8 2	26
कागज, लुग्दी व कागज के सामान से			
सम्बन्धित उद्योग	10 2	8 9	66

उपर्यं क्त विवेचन से स्पष्ट है कि ब्राधिक विकास की प्रक्रिया के धरतगैत सर्वाधिक महत्त्व विनियोगो का दिया जाता है। प्रसिद्ध अर्थशास्त्री केंग्र के अनुसार रोजगार का स्तर प्रमावपुण माँग (Effective Demand) पर निमंद करता है ! प्रभावपूरा माँग के दो अनुभाग होते हैं-(1) उपभोग माँग व (11) विनियोग माँग । ग्रत्यकाल में उपभोग के प्रति अधिमानों में परिवर्तन लाना कठिन होता है। विनियोगो का वर्गीकरण निजी विनियोग, सार्वजनिक विनियोग व विलीय विनियोगो के रूप में किया जा सकता है। व्यापारिक प्रतिष्ठानों व परिवासो द्वारा किए गए मेसे व्यय जो पूँजी सचय मे वृद्धि करते हैं, निजी विनियोग वहलाते हैं। राजनीय प्रतिस्तानों द्वारा पेंजी निर्माण के लिए व्यय सार्व नितक विनियोग की श्रेणी में आता है। एक व्यक्ति अथवा प्रतिष्ठान जब अन्य व्यक्ति या प्रतिष्ठान से क्षेत्रल परिसम्पत्ति

<sup>1</sup> Sumon Kuznets Six Lectures on Economic Growth pp 72 & 73 2. Tinbergen The Design of Development 1958, p 73

का अय विक्रय करना है, जिससे किसी नई परिसम्पत्ति का निर्माण नही होता है, वित्तीय विनियोग कहलाता है।

विकासीमुख्य देशों में जहीं विकास दर को प्रधिक से प्रधिक बढाने का लक्ष्य होता है, विनियोग का स्वरूप निर्धारित करने से पूर्व विनियोग नीति के स्वय निश्चित करना प्रनिवार्थ है। इन देशों में विनियोग के लक्ष्य रोजगार को प्रधिकतम करना, नियांतों को अधिकतम करना, सन्तुचित विकास, प्रध्य व पूँजी का ज्यायोचित वितरस्य ग्रांति हो सकते हैं। यदि यस्त्यनात्में में प्रधिकतम उत्पादन का सक्ष्य रखा जाता है तो कृषित तथा उपभोग वस्तुची के उद्योगों में विनियोग निया जाता है, वयीनि उत्योगों को स्तित्यकता प्रदेश (Gestation Persod) कम होती है। यदि उत्पादन में धीर्षकाक्षीन एव सन्तर जुद्धि प्रावश्यक समन्त्री जाती है तो पूँजीगत वस्तुचों के ज्योगों (Capital Goods Industries) म विनियोग बोखनीय होता है। प्रयत्नि

सामान्यत प्रापिक विवास के शौरान ऐसे उद्योगों में विनियोगों को प्राथमिकता दो जाती है, जिनम (1) वर्तमान उदगारत व विनियोग का प्रमुशत (Ratio of Current Output to Investment), (11) अम व विनियोग का प्रमुशत (Ratio of Labour to Investment) तथा (111) नियांत वस्तुमां व विनियोग का मनुशत (Ratio of Export Goods to Investment) ग्रियत्तम होना समय हो।

पूँजी के उचिन वितरण नया ग्राय की विषमतायों को दूर करने की हिट्ट सं कृषिय व लयु उपोगों में विनियोग घावस्थक होता है। विकासो-मुल देशों में प्राय की विपानताएँ बहुत प्रिषक पाई खाती है, मतः विकास के दौरान प्राय कृषिय व लयु उद्योगों में विनियोग की माया बढ़ाने पर यहां दिया जाता है, किन्तु दौर्गकाविक स स्वाई विकास की हिन्द से भारी उपोगों में विनियोग भी ग्रावश्यक होता है। यह ग्राधिक विकास के दौरान इन दोनों बदेगे म सनुसन (Balance) एता जाता है।

स्राधिक विकास की दीर्घकालिक स्रविधि से सरकारी प्रतिष्ठानों में विनियोग का समुपात बढता जाता है तथा निजी विनियोग के समुपात से कसी दी प्रवृत्ति प्ररम्भ हो जाती है। अवर-विकित्त रेगों में विकास के लिए अद्ध-सरकार (Infra structure) जैसे रेजों, सकतो, नहरो, वाक्त परियोजनामी तथा प्रत्य प्रकार की मार्थिक और सामाजिक करारी पूंजी (Economic and Social Overheads) प्रावश्यक होती है। निजी विनियोगों द्वारा इन कार्यों के लिए पूंजी-सभय समय नहीं होता है। ययिप निजी विनियोगों की तुलना में सार्वजनिक विनियोग वर प्राय कम होती है, तथापि सार्वजनिक क्षेत्र का प्रायिक विकास के सार्य-साथ अधिक से प्रिवृत्ति होता है। स्वया ताता है, त्योकि सार्वजनिक विनियोगों का गुरण उद्देश्य प्रविक्त के दर की अधिकता न होकर, सामाजिक उत्पादकता (Social

Productivity) को श्रविक से अधिक बढाना एवं निजी विनियोगों के आकर्षण के लिए वाह्य बचत (External Economies) को उत्पन्न करना होना है।

इटसी मे राजकीय प्रतिष्ठानो की भूमिका सधिक गहत्वपूर्ण है। अधिकांश उद्योग सरकानी क्षेत्र में माते हैं। इतमें से मनेक उद्योगों में लाभ-दर काफी ऊँची है। किन्तु बी. सुत्त के सनुसार, "रोजगार के स्तर को बनाए रखने के लिए अनेक हार्तिकारक उद्योगों में भी चिनियोग किया गया है।" सार्वजनिक विनियोग व निजी विनियोग वा प्रनुपात लगभग 60 40 है।

विनियोग के क्षेत्र में सरकार की दूसरी भूमिका अनुदान, सहायता आदि देने की होती है। सरकारी अनुदान व सहायता के माध्यम से नए स्थानो पर उद्योग विकसित करने के प्रमान होते हैं। इगर्वष्ट व माँस न लक्दन व पैरिस से कारखानों को अन्यन स्थापित करने में सरकारी अनुदानों का प्रमोग निया है। नावें ने जनसस्या का उत्तर से स्थानांक्तरण रोकने का प्रमान किया है।

सरकार निजी क्षेत्र के विनियोगी पर भी प्रपना नियम्बण रखती है। प्रव प्रस्त उठता है कि विनियोग नियोजन (Investment Planung) में सरकार की बढ़ती हुई भूमिका प्रावश्यक है प्रयाब प्रहितकर । सभी देशों के लिए हम प्ररन का एक उत्तर समय नहीं है। इस प्रश्न का उत्तर निजी व्यवसाय के प्रतिस्पद्धी, सरकारी प्रधिकारी तथा व्यापायिरयों की सावेश कुशलता व योग्यता पर निर्मर करता है। फीन की नियोजन पद्धति ये सरकार व निजी व्यवसाय की बोहरे सहयोग से विनियोग निर्हेंग में पर्यान्त सुभार हुए है। परिल्यामत फीन विनियोगों से विकास की बढ़ती हुई दर प्राप्त करने में समर्थ रहा है।

# पूँजी-प्रदा अनुपात (Capital Out-put Ratio)

किसी भी देश के लिए पूँजी की घावश्यकता के मनुमान पूँजी-प्रदा अनुपात (Capital Out put Ratio)की घारणा पर निर्भर करते हैं। उपस्थयस्था के एक क्षेत्र से दूसरे क्षेत्र में पूँजी-प्रदा अनुपात भिन्न होता है। धद्ध-विकसित देशों के कृषि क्षेत्र में यह मनुपात कम होना है तथा जीवीं कि क्षेत्र में प्रक्षित रहता है। सार्वजिक क्षेत्र में प्रक्षित क्षेत्र में प्रक्षित होता है। प्रकार विनियोग की सरकता में पूँजी-प्रदा अनुपात की भी महत्त्वपूर्ण भूमिका है।

# 'तकनीकी (Technology)

विनियोगो पर तकनीकी स्तर का भी प्रभाव पडता है। ग्रद्ध-विकसित देशों मे तकनीकी स्तर निम्न होने के कारण पूँजी की उरनायदवा तम होती है भीर इसलिए पूँजी-प्रदा प्रनुपात अधिक रहता है। दिन्तु जब नोई नई तकनीकी किसी पूर्ध-विकसित देश में प्रयोग में ली जाती हैं तो ध्यायवर्ध-जन लाभ प्राप्त होते हैं। व्यविधान रिप्तुई हुए देशों भ पूँजी का विनियोजन शिक्षा, प्रशिक्षण स्थादि पर

<sup>1</sup> Vera Lutz Italy, A study in Economic Development, pp 276-284

किया जाता है तो विकसित देशों की ग्रयेक्षा कही ग्रधिक तेजी से विकास की बढती हुई दरों को प्राप्त किया जा सकता है।

सक्षेप मे, विनियोग को सरचना बचत-दर, ग्राधिक सक्ष्य, पूँजी-प्रदा ग्रनुपत, तकनीकी ग्रादि के स्तर पर निर्भर करती है। सभी ग्रद्ध विकसित देशों के लिए कोई एक विनियोग नीति उपग्रक्त नहीं हो सक्ती।

## रोजगार के ढांचे में परिवर्तन (Structural Changes in Employment)

ग्रायिक विकास की प्रक्रिया के दौरान रोजगार की दिशा, स्तर व सरचना के परिवर्तनो को मुख्यत निम्न वर्गों मे विभाजित किया जा सकता है—

- (1) कार्यारम्भ की ग्रायुव कार्य-मुक्ति की ग्रायु मे परिवर्तन
- (2) कियाशील श्रम-शक्ति का व्यावसायिक वितरशा
- (3) कायंशील श्रम शक्ति में स्त्री व पुरुष का ग्रनुपात
- (4) कुशल व अकुशल श्रम के धनुपात
- (5) निजी व्यवसायवत्ती व कर्मचारी वर्गका ग्रनुपात ।

सामान्यत , प्राधिक विकास के कारए। विकसित देशो मे कार्यारम्भ करने की बायु मे जहाँ एक घोर उल्लेखनीय वृद्धि हुई है, वहाँ साथ ही कार्य मुक्ति की बायु मे कमी की गई है।

साइमन कुजनेट्स के अध्ययन के अनुसार प्रारम्भ में कर्मचारियों का कुल राष्ट्रीय धाय में जो प्रनुपात 40 प्रतिशत था, वह बढकर बतेमान वर्षों में 60 और 71 प्रतिशत हो गया है। इस प्रवृत्ति का मुख्य कारण अम-शक्ति में कर्मचारी वर्षे मी सख्या में वृद्धि रहा है। शाहसी निजी उत्यामकार्यों का प्रतिशत 35 से घटकर केवल 20 रह गया। दूसरी और कर्मचारियों का प्रतिशत 65 से बढकर 80 हो गया। इस ग्रवृत्ति के लिए श्रीयोगिक दांचे के प्रियर्तन उत्तरदायों हैं।

जाज भी अर्ढ-विकसित देशों के कृषि क्षेत्र में लगी कुल धम-शक्ति में उद्यमित्रों का अनुपात, उद्योग व सेवर क्षेत्रों की अपका बहुत अधिक है। यह मृत्यात कमश 66, 31 और 35 अतिवात है जबकि विकसित देशों में यह अनुपात कमश 61, 11 व 17 अतिवात पाया जाता है। आर्थिक विकास के कारण कृषि में धम का अनुपात कम होने लगता है, परिणामस्वरूप, साहसियों व निजी उद्यमनत्त्रीमों का कृल अम शक्ति में अपुरात भी बहुत कम रह जाता है। उद्योग व सेवर क्षेत्र के आकार में वृद्धित तथा इनके असगठित से समितित स्वरूप में परिवर्तन के कारण भी साहसियों व निजी अपवस्तियों की कुल अम-जिक का अनुपात गिर जाता है।

छोटे किसान, ब्यवसायी, धार्टिका प्रपत्ने निजी ब्यवसायी से हट कर कर्मचारी वर्गकी प्रोर सार्कापत होता, देश के श्राधिक-जीवन व योजना के प्राधार मे एक मूलगृत परिवर्तन उत्पन्न करता है। ब्यावसाधिक स्तर मे इस श्रन्तर का कई

<sup>1</sup> W. A Lewis Theory of Economic Growth, p 204

#### 70 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

दिबाघो मे प्रभाव होता है—परिवार व बच्चो के प्रति सुख मे परिवर्तन, उपभोग के स्तर मे भिनता, दक्त करने की अपेक्षा शिक्षा व प्रशिक्षण में विनिधोजन की प्रवृत्ति ग्रादि।

कुजनेट्स ने कर्मचारियो के व्यावसायिक ढाँचे मे परिवर्तन निम्नलिखित

सारगी द्वारा स्वष्ट किए हैं-

कमचारियो का ब्यावसायिक ढाँचा (1900-1960)

		ब्यावसायिक समूही का अनुपात (%)		स्त्रियो का ब्याव- सायिक अनुपात (%)	
		1900	1960	1900	1960
1.	कुल श्रम शक्ति मे कर्मचारियो				
	का अनुपात (%) व्यावसाधिक समूह	74 9	930	22 7	34 3
2	व्यवसायी तकनीसियन	5 7	122	35 2	38 1
3	घव∗धक व अधिकारी	8	5 8	174	36 4
4	दफ्तरी बाबू	40	160	24 2	67 6
5	बिकी अभिवत्ती	6.0	80	174	36 4
6	श्वेतपीशी कमचारी	16.6	42 0	24 5	456
7	आपटमैन, फोरमैन ग्रादि	14 1	154	2 5	29
8	बारीगर एवं ऐसे ही ग्रन्य लोग	17 1	154	340	28 1
9	सेत व खानो के अतिरिक्त अधि	T 166	59	38	3 5
10	खेत पर काम करने वाले श्रमिक				
	तया फोरमैन	236	26	136	173
11	Manual Workers	714	454	140	157
12	मृत्य वर्ग	4.8	96	343	52 4
13	घरेल श्रमिक	7.3	3.0	966	96.4

उपयुक्त सारखी सं स्पष्ट है कि---

- (1) जारीरिक स्थम का प्रदूपात 1900 की तुलता मे 1960 से बहुत श्रीचिक शिरा है। व्येतपीशी बाबुधी की सक्या मे अरविवन शुद्धि हुई है परन्तु अकुतक श्रम के स्थान पर कुत्राल श्रम का प्रदुग्रात अधिक हुआ है।
- (2) ये परिवतन सेवा क्षेत्र में श्रम-शक्ति के श्रनुपात में नृद्धि तथा कृषि क्षेत्र में गिरावट को प्रविज्ञत करते हैं।
- (3) ब्यावसायिया (Professionals), तकनीकी कर्मचारी, प्रवन्धक, अधिकारी बाबू मादि वी मीन म बृद्धि हुई है।
- (4) धर्मिक कुणलतों की मौगम वृद्धि हुई है तथा बकुणल श्रम के अधसर वस हए हैं।

सामायत लोगो वा भुकाव मजदूरी के कार्यों से हटकर वेतनभोगी व्यवसायों की ओर रहा है। औद्योगिक क्षेत्र में इन दोगों प्रकार के व्यक्तिकों ने प्रतुपात में भारी प्रकार पाया जाता है—इपि में वेतनभोगी कर्मचारियों का धनुपात 4 से गत प्रवास ने पा से 11 से 18 प्रतिसत तथा सर्वाधिक सेवा क्षेत्र में 42 से 83 प्रतिसत रहा है।

60 वर्षं की ब्रध्ययन प्रविध में हित्रयों का धनुपात 23 से 34% तक दढा है। इसका कारल, प्राधिक विकास के कारला हित्रयोचित नायों की सुविधान्नों स वृद्धि होता है।

धिक जनसच्या वाले देशों में आधिक विकास से पूर्व की स्थिति मे गुप्त वेरोजगारी (Disguised Un employment) की स्थिति पाई जाती है। तक्तीकी व उत्पादन साधनों के दिए हुए होने पर, कृषि में प्रमा की सीमान उत्पादकता का गुप्प पाया जाजा गुप्त वेरोजगारी की स्थिति को प्रकट करना है। वेरोजगारी की म्याद कि के प्रकट करना है। वेरोजगारी की मह स्थिति प्राय उत्पादकता का होने के कारए प्रधिकांग थम कृषि में लगा हुआ होता है। आधिक विकास के कारए खोग व सेवा होनो विकास के कारए खोग व सेवा होनो विस्तार होता है। वैरोजगारी के प्रवस्तों में वृद्धि होती है परिएगासत गुप्त वेरोजगारी विजुप्त होने लगती है। विकसित देशों में गुप्त वेरोजगारी विजुप्त होने लगती है। विकसित देशों में गुप्त



# आधिक विकास के प्रसुख सस्व एवं डेनिसन का अध्ययन

(Major Growth Factors, Denison's Estimate of the Contribution of Different Factors to Growth Rate)

## ग्राधिक विकास के प्रमुख तस्व (Major Growth Factors)

विभिन्न सर्वशास्त्रियों ने साधिक विकास के साधार के हुए से विभिन्न तत्त्वों का उस्तेष किया है। इस प्रकार के तत्त्व को विकास का प्रारम्भ करते हैं 'प्राविभिक्त तत्त्व' 'पा 'प्रधान चालक' [Prime-mover) या 'उपत्रवक्षण' [Initalor) कहाते हैं। जब विकास की गति प्रारम्भ हो जाती है तो कई प्रमाद पेते तत्त्व के इस विकास को तीवता प्रदान करते हैं, 'पीए तत्त्व' या 'प्रभावक' या 'पूरक तत्त्व' कहाती हैं। उक्त तत्त्वों का वर्गोंकरए। धार्थिक धीर धनाधिक तत्त्वों (Economic and Non-economic Factors) के रूप में भी निया जाता है। विभिन्न राष्ट्रों के प्रार्थिक विकास में भिन्न-भिन्न तत्त्व महत्त्वपूर्ण रहे हैं। साधिक विकास के मुख्य कारक वान्यनिविद्य है—

- 1 प्राकृतिक साधन (Natural Resources)
  - 2 मानवीय साधन (Human Resources)
  - 3. पंजी (Capital)
  - 4 तकनीकी ज्ञान (Technical Knowledge)
  - 5 साहसी एव नव प्रवृत्तन (Entrepreneur and Innovation)
    - 6. सगठन (Organisation)
    - 7. राज्य की नीति (State Policy)
  - 8. सस्थाएँ (Institutions)
  - 9 प्रत्यर्राब्द्रीय परिस्थितियाँ (International Circumstances)
- 1 प्राकृतिक साधन (Natural Resources)—प्राकृतिक साधनों वा प्रायय उन भौतिक साधनों से है जो प्रकृतिप्रदत्त हैं। एक देश में उपलब्ध मूमि, पानी, खनिज सम्पदा, बन, वर्षा, जलवायु मादि उस देश के प्राकृतिक साधन बहुलाते हैं। किसी भी

देश के श्रायिक विकास में इन प्राकृतिक साधानों का प्रस्यन्त महत्वपूर्ण स्थान है। तिनी देश के प्राकृतिक साधन जितने प्रियक होगा। एक प्रदेश्यदा में उत्पादन की माना श्रायिक विकास अधिक होगा। एक प्रदेश्यदा में उत्पादन की माना श्रायिक कि ति एवं साने पिट्टी श्रीर उसका स्थानीय वन सपदा—की पता, लोहा, लिन तेता एवं सम्य वर्ष प्रारं उसका स्थानीय वन सपदा—की पता है। हो ते नित्वा है, 'जनसम्या एवं अम की पूर्ति के समान प्राकृतिक साधन भी एक देश के प्राधिक विकास में महत्त्वपूर्ण प्रोग्यान देते हैं। उत्तर पूर्मि भीर जन के अभाव के कारण छूपि का विकास में महत्त्वपूर्ण प्रोग्यान देते हैं। उत्तर पूर्मि भीर जन के अभाव के कारण छूपि का विकास नहीं वो पाएगा। लोहा, कोशला आदि लिन सपदा के अभाव में प्रोधीगीकरण दुर्गाति नहीं वे पाएगा। असिकृत जलवाष्ट्र आदि सपदा के अभाव निर्देशित के कारण आधिक विकास में सीमित करते या प्रोरामित विकास में सीमित करते या प्रोरामित करने में निर्मायक महत्त्व होता है। आधिक विकास के सम्पन्न है। प्राधिक करने में निर्मायक महत्त्व होता है। आधिक विकास के उच्च स्तर पर पहुँचे हुए अमेरिका, कनाडा आदि देश प्राकृति साधनों में भी सम्बन्ध है।'

प्रायिक विकास के लिए प्राकृतिक साथ ते वी बहुलता हो पर्याप्त नहीं है बल्कि उनका सुविचारित उपयोग देश की प्रायिक प्रगति के लिए होना चान्छि। इन साधनो का विदोहन इस प्रकार किया जाना चाहिए जिससे देश नो प्रधिकतम लाभ प्राप्त हो धौर देश की धायिक स्थित्ता में सहायता मिल मके। इनका देश की ग्रावश्यकताग्री के लिए इस प्रकार योजनावद्ध उपयाग होना चाहिए जिनसे इनका न्यूनतम अपन्यय हो और भविष्य ने लिए भी अधिक समय तक उपयोग में आहे रहे । तभी दीर्घनालीन आधिक विकास म महायता मिल पाएगी । यदि इनके वर्तमान को घ्यान में रखकर ही उपयोग किया गया तो यद्यपि वर्तमान काल मे आधिक प्रगति कुछ अधिक सम्भव है किन्तु इनके शीघ्र समाप्त हो जान या कम प्रभावपूर्ण रह जाने के कारण भावी ब्राधिक विकास कुटित हो जाएगा। ब्राधिक विकास के लिए न केवल वर्तमान साधनी अपितु सम्भावित (Potential) साधनी का भी महत्त्व है। प्रत नए प्राकृतिक साधनों की खोज तथा धर्तमान प्राकृतिक साधनों के नए नए उपयोग भी खोजे जाने चाहिएँ। ग्रमेरिका, कनाडा ग्रादि विश्वित देशों में उनका विकास प्रारम्भ होने के पूर्व भी सम्पन्न प्राकृतिक साधन थे, विन्तु उनका उनित विकास और विदोहन (Exploitation) नहीं किया गया था। इस प्रकार किसी देश के प्राकृतिक साधनों की अधिकता और उनका उचित उपयोग भाविक विकास में बहुत सहायक होते हैं। प्राकृतिक साधनो की प्रपयीतता में भी अन्य तत्त्वी द्वारा दुत आर्थिक विकास किया जा सकता है। स्विट्जरलैण्ड भौर जापान प्राकृतिक साधनो में अपेक्षाकृत कम सम्पन्न हैं, किन्तु फिर भी विकास अन्य तस्वो के द्वारा इन्होंने अपनी अर्थव्यवस्थाओं को अस्यविक विकसित किया है।

 मानधीय साथन (Human Resources) — मानवीय साधन का प्राथय उस देश मे निवास करने वाली जनसच्या से हैं। यद्यपि केवल कार्यशील जनसच्या (Working Population) ही, जो कुल जनसच्या का एक भाग होती है, प्राधिक विकास को प्रत्यक्ष रूप से प्रधिक प्रमावित करती है किन्तु प्रप्रत्यक्ष रूप से समस्त जनमस्या का ही प्राधिक विकास पर प्रमाव पडता है। वस्तुत देश की जनसस्या, उसका प्राप्त (Size), कार्यवसता (Efficiency), सरका (Composition), हृद्धि वर (Growth rate), विभिन्न व्यवसायों मे वर्गीकरण झाबि उस देश सार्थिक विकास पर गहरा प्रमाव अवते है। मार्थिक विकास का साश्य उत्पादन मे हृद्धि है और स्थम, या जनविक्त (Man-Power) उत्पादन का एक प्रमुख, सत्रिय (Active) और प्रत्याज्य (Indispensable) साधन है। अन देश का प्रार्थिक विकास के मानवीय साधनों पर ही बहुत कुछ निर्मर करता है। यदि किसी देश में मित्रास की प्रायव्यकतायों के अनुस्य सरक्षित है। ब्रिट उस देश के निवास कर साथ प्रत्याचन स्वत्य अपने किसी किसी देश में विकास की प्रायव्यकतायों के अनुस्य जनकित्य है। यदि उस देश के निवास कर साथ प्रत्याच के स्वत्य वालें है तो अन्य वालें है तो अन्य वालें है तो अन्य वालें है तो अन्य वालें स्वान होने पर उस देश का साथिक विकास भी प्रधिक होगा। जैसा कि श्री रिचाई टी पित का कथन है, "प्राधिक विकास प्रि प्रत्या वालें है तो स्वत्य करने से यह एक मानवीय उपत्रम है एव झन्य मानवीय उपत्रमों के समान हमका परित्याम प्रतियाम स्वत्य स्वत्य इसको सवालित करने बाले समुख्यों की कुणवता, गूण तौर प्रवृत्तियों पर निर्भर करता है।"

िकन्तु अनसरमा और प्रास्थित निकास का सम्बन्ध दिलवस्त और बदिल है। मनुष्य प्रास्थिक कियाओं का साधन और साध्य दोनों ही हैं। साथ ही जनसन्द्रा में बृद्धि कही एक ग्रीर उत्पादन ने बाधारमूत साथन अस भी धृति ने वृद्धि करके उत्पादन ने बाधारमूत साथन अस भी धृति ने वृद्धि करके उत्पादन मृद्धि महायक होती है दूसरी भीर यह उन प्यक्तिओं की सरया में भी बृद्धि कर देती है जिनमें उत्पादन का वितरण होता है। इस प्रकार प्राधिक विकास में बाघ कि सिद्ध होती है। किस्तु ऐसा केवल उन श्रद्ध विकतित देशों के बारे में ही कहा जा सकता है जर्श जनसन्द्रा भीर अम-स्विक का वाहत्य है। शेप श्रद्ध-विकतित देशों में जहां जनसन्द्रा की प्रधिक्ता नहीं है जैसे लेदिन समिरिकी देशों में तथा प्रप्य विकत्तित देशों में जनसर्था वृद्धि श्रव भी धार्थिक विकास में महायक है। बस्तुतः इतिहास के प्राचीन काल से ग्राधृतिक क्षमय वह जनसन्द्रा में बृद्धि विश्व से उत्पादन वृद्धि का एक बढ़ा साथन (Mojor source) रहा है।

धत बढती हुई जनसस्या विकसित प्रारंज्यस्या वाले देशो ने विवास में सहायन होती है स्थोन इससे उत्पादन घोर मारिन त्रियाओं ने विक्तार के लिए प्रावस्क प्रमा प्राप्त होता है। इसके प्रतिरिक्त नृद्धिमा जनतस्या से बस्तुको प्रीर सेवायों ने मिंग वृद्धि होती है वाजार ना विस्तार होता है और उत्पादन में बृद्धि होती है। किन्तु ब्रद्धी विकसित देशों में जनसर्या वृद्धि का प्रारंज्य विकसित देशों में जनसर्या वृद्धि का प्रारंज्य विकसित देशों में जनसर्या वृद्धि का प्रारंज्य के भोजन, वस्त, प्रावास एव मन्य यावश्यकराधों की पूर्वि हेतु देश के बहुत से साधन प्रयुक्त हो जाते है और विजयस नी पित भोगों हो जाते है। इस प्रवार दर अर्थ-विनतित देशों में प्रतिरक्त मानव कार्ति (Surplus Man Power) विनान में याधन वन जाती है। दिन्तु दुख लोगों के मनानुसार रन ब्रद्ध-विवस्तित देशों में इस प्रयुक्त,

प्रतिशिक्त ग्राउँ-नियोजित पौर प्रतियोजित (Un employed) मानव शक्ति मे ही पूँजी-निर्माण की सन्धावनाएँ विश्वी हुई हैं। लाउँ कील वे सनुसार दिगी हुई स्वयन की सन्भावनाएँ (Concealed saving potential) है। प्रो ए वी माजन्त्वोध के सनुभार, 'कुछ परिस्थितियों में प्रतेक स्वाउँ-तिवित्तित देशों में पाई जाने वानी प्रपाद प्रम-शिक्त एक महान् प्रािवक सम्भात है किसना पूरा पूरा उपयोग निया जाना चाहिए। मानव शक्ति हैं।' दन प्रकार विराम के प्रयान में सत्या नाय पूँजी निर्माण (कार्य द्वारा) भी करती है।'' दन प्रकार विराम के प्रयान में सत्यान प्रवूँ-विकक्षित देशों में भी प्रविक्त कनसरा विवास में सहायक वन सन्ती है। यदि इत्तमत उपयोग (Proper Planning) किया जाए। प्रत स्वष्ट है कि प्रािवक विकास से विकक्षित सामनीय साथन एक महत्वपूर्ण कारक है। प्रािव क्षावित्त के लिए शिक्षा, प्रिप्तिल प्रमुक्त है रहण, सत्यवपूर्ण कारक है। प्रािव विकास विवास विवास सामनीय साथन एक महत्वपूर्ण कारक है। प्रािव विकास विवास साथना आधिए। इत स्वया प्रािव प्रकास किया साथन के प्रवृत्तार उत्यादन प्रतिया म सानवीय साथन (Human Factor) की कुजलता मानव सम्बन्धी चार तरावे। प्रािव (Physical), (व) मानवित्त (Mentul), (स) मनवित्तानित (Psychological) प्रोर (द) सगजनात्मक (Organizational) पर निर्मेट करती है।

3. पूँजी (Capital)—वास्तव म पूँजी आधुनिक प्राधिक विकास नी कूँजी है। एक देव की पूँजी उत्पादित या मानव-पृत उत्पादत के सामनो असे भवन, वारखान, मणीमें यन वश्वर रहें वादि होती हैं। दल पूँजीमत बस्तुमा के समाय मानव-पृत उत्पादत के सामनो असे भवन, वारखान, मणीमें यन वश्वर रहें वाद वा क पान पूँजीमत सम्भ्रण नहीं है। जिस देश के पान पूँजीमत सम्भ्रण नहीं है। जिस देश के पान पूँजीमत सम्भ्रण नहीं एक पाएगा। यह स्राधिक विकास सम्भ्रण नहीं है। वाच देश के प्रवास कर पूँजीमत सस्प्रुखी में वृद्धि या पूँजी के समस यादा पूँजी निर्माण (Capital formation) जी है। साबिक विकास के स्वास होते हो साथ में वृद्धि कारणे हैं। देश निर्माण (Capital formation) को है। साबिक विकास होते हैं। पूँजी निर्माण (Capital formation) यन्त, सीजार भवा स्नादि स्वाही है। पूँजी समय देश हो साविक विद्या स्वाही से पूँजीन-सम्बद्ध हो है। देश विज्ञामत वस्तुमा की मान्ना पर के सावक्ष की सोजा प्रतास क्षित्र है। देश विज्ञामत भी वृद्धि हो है। हो विज्ञामत भी वृद्धि हो से सावक्ष के साविक स्वाही से पहले के स्वाही से प्रतास की प्रतास का साव स्वाही के सित्त प्रतास की प्रतास की स्वाही है। से निर्माण की वृद्धि हो से सावक स्वाही से प्रतास की साविक सिता से प्रतास की साविक सिता से सावक स्वाही के सिता सावक सिता से साविक सिता साव की प्रतास की समसी में सावक सिता से साविक सिता साव से साविक से साविक सिता साव की स्वाही के साविक सिता साव से साविक से सावक से वृद्धि है और इसके दिला हो साविक से सावक से उत्पत्त का मण विद्धि है और इसके सावक से सावक से सावक से वृद्धि है और इसके सिता हो सी सावक से सावक से सावक से वृद्धि है और इसके सिता हो सिता हो सिता से वृद्धि है और इसके सिता हो सिता हो सिता से वृद्धि है और इसके सिता हो सिता हो सी सावक से से से उत्पत्त स्वाहन की सिता में वृद्धि के लिए

# 76 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

विभिन्न कारखानो की स्थापना ब्रोर समग्र उत्पादन में बृद्धि के लिए विश्वत एवं बायित तथा यातायात एवं सवार साधनों का विकास करना आवश्यक है और इसके लिए पूँची प्रावश्यक हैं। रिचार्ड टी गिल के झनुसार "पूँजी सचय बर्तमान युग में निर्धन देशों को घनवान बनाने और श्रीद्योगिक युग का प्रारम्भ करने वाले कारकों में से एक प्रमुख कारक हैं।'

श्रात पूँजी निर्माण के लिए वर्तमान उपभोग को कम करके बचत मे वृद्धि करना प्राध्यसक है। वरवण्डान् बैह, बोमा क्रम्मित्यो प्रादि विद्योग सस्याभों के द्वारा इस वचत को एनज वरके विनियोग कर्तान्नी के पास पहुँचाया जाता है। इसके बाद पूँजी-निर्माण के लिए आवश्यक है कि इस बचत को विनियोग करके नई पूँजीगत वस्तुयों का निर्माण किया जाए। यद्ध-विकासत देशों मे पूँजी की सरयस्त कमी रहती है और पूँजी का यह अवाब उसके विकास मे प्रमुख वाधक तद्य बच जाता है। यत आरंक विकास के लिए सावश्यक है कि इनसे पूँजी-निर्माण की दर बढ़ाई जाए। इसके लिए यह अवस्थि है कि राष्ट्रीय झाय मे वृद्धि को जाए, वदी हुई धाय मे से मध्यक बचत की जाए एव उसे विनियोजित क्या जाए जैसा कि मे पान प्रवृद्ध को जाए, वदी हुई धाय मे से मध्यक बचत की जाए एव उसे विनियोजित क्या जाए जैसा कि मो पान प्रवृद्ध के उसे हुई धाय मे से मध्यक बचत की जाए एव उसे विनियोजित क्या जाए जैसा कि मो पान प्रवृद्ध के पुत्री के द्वारा में स्वर्धिक विवास है। अवस्थान के विवास के उच्चतम कर के विनोयोजित क्या जाए जैसे प्रवृद्ध के द्वारा प्रवृद्ध के व्यवस्थान के विनयोजित किया जाए जैसा कि विदेशी पूर्णी के द्वारा मी आर्थिक विवास में योग विवास जानकता है। भारत जैसे क्यं विवस्ति विवास विवास विवास की अवस्थान के विवास की साम प्रवृद्ध के द्वारा की साम प्रवृद्ध के द्वारा में आर्थिक विवास में योग विवास जानकता है। भारत जैसे क्यं विवस्ति वेदा प्रवृत्ती के द्वारा मी विदेशी पूर्णी करके प्रवित्ता का स्वत्ता है। की साम प्रवास तथा निर्मी पूर्णी करके प्रवित्ता कि साम के मार्ग पर प्रवृत्त है हैं। (Foreign Capital) से स्वर्णी करके प्रवित्ता कि विवास के साम पर प्रवृत्त हु रहे हैं।

लाद्याची की कमी भीर कृषि की दशा शोचनीय है। इसका मूख्य कारण कृषि की परम्परागत विधियो का अनुभरण करना है। एसे देशों के आर्थिक विकास के लिए कृषि का विकास ग्रह्मन्त प्रावश्यव है और वह उपलब्ध तकनीकी जान के पूर्ण उपयोग और उसमे बृद्धि करके ही प्राप्त किया जा सकता है। इसी प्रकार प्रखं-विकसित देशों में जीनज व्यवसाय, मरस्य पालन, उद्योग-धन्धा आदि म भा परम्परागत तरीको का ही उपयोग किए जाने के बारणा ये पिछडी हुई अवस्था म रहते हैं। इनके विकास के लिए अध्ययन, ग्रनसधान द्वारा तबनीकी ज्ञान मे वृद्धि तथा उत्पादन में उपयोग मावश्यक है ।

नेवल गर्द-विमसित देशों के लिए ही तकनीकी ज्ञान का महत्त्व नहीं है, बिलक विकसित देशों के विकास में भी इसका उपयोग ग्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। इन देशों ने नवीन प्राविधियों के सहारे अपन प्राकृतिक साधनों का पर्याप्त विद्रोहन करके तया थमिको की कार्यक्षमता बढा कर द्रुत क्रायिक विकास किया है। इन विकसित देशो नी भावी धार्थिक वृद्धि के लिए भी तक्नीकी झान का विशेष महत्त्व है। बस्सू ए एस्टिस के मतानुसार, 'इसनी (पूर्ण रोजागर वाने वेश में) वृद्धि दर बुनियादी रूप से तकनीनी प्रगति भीर जनस्त्या मे वृद्धिपर निर्मेर करती है। वोई भी नीति जिससे तकनीकी प्रगति होती हैं, वृद्धि की दर नी बढाती है।'' इसी बकार दिखाई टी गिल वा मत है—''माजिब विवास प्रयने सिए महत्त्वपूर्ण पीटिक्ता नवीन विचारो, माविष्कारो, विधियो ग्रीर तक्तीको वे स्रोतो से प्राप्त करता है जिसके प्रभाव में बाहे प्रत्य साधन कितने ही पक्ष में हो, धाधुनिक विकास धनिवार्य रूप से भसम्भव था।"

प्रायिक विकास की प्रतिया में तकनीकी ज्ञान के विकास स्वीर उपभोग का जहीं इतना अधिक सहस्य है वहीं दूसरी धोर ये देण इस क्षेत्र में श्रत्यन्त पिछाडे हुए हैं। यहीं नहीं, ये देण झान, विज्ञान ग्रीर तकनीं के विकास के लिए अध्ययन, अनुमधान ग्रादि पर ग्रधिक धन व्यय नहीं कर पाते । किन्तु इनके समक्ष विकसित देंगी डाग प्रपताए गए तक्तीणी ज्ञात का कोष होता है जिसे घपने देश की परिस्थितियों के अनुसार प्रयुक्त करके ये देश अपने यहाँ ग्राधिक विकास कर सकते हैं। बस्तुन भारत जैसे श्रद्ध विकसित देश, विकसित देशों में ग्राजित तकतीक ग्रीर पाविशियों में प्रपत्नी परिस्थितियों के बनुसार समायोजन करके उत्पादन म वृद्धि करन में सलग्न हैं।

डब्स्यू ए एस्टिय के अनुसार तकसीची जान में वृद्धि दो प्रकार की होती है। जिस तकबीकी प्रपत्ति का नई पूँजी के प्रभाव में दिदोहन नहीं निया जा सकता उसे 'Embodied' तकसीक प्रपत्ति कहते हैं तथा दूसरी प्रकार की Disembodied' तकसीकी प्रपत्ति कहताती है जिसका दिया नवीन पूँजी के ही विदीहन किया जा सक्ता है।

भत ब्रायिक विकास मे तक्तीकी ज्ञान एक महत्त्वपूर्ण साधन बन गया है। एल्टिस के अनुसार "तकनीकी प्रयति सम्भवत आर्थिक विकास की सम्भव बनावे वाला महत्त्वपूर्ण साधन है।"

5 साहसी एव नव-प्रवर्तन (Entrepreneur and Innovation) -- नए धाविषकार और तकनीकी ज्ञान आधिक विकास मे, उपयोगी नहीं हो सकते जब तक कि इनका आर्थिक रूप से विदोहन नहीं किया जाए या उत्पादन मे उपयोग नहीं किया जाए। रिचार्ड टी गिल के अनुसार "तकनीकी ज्ञान आर्थिक दृष्टिकीए से प्रभावपूर्ण तभी होता है जबकि इसका नव-प्रवर्तन के रूप मे प्रयोग किया जाए जिसकी पहल समाज के साहयी या उद्यमकर्त्ता करते हैं।" श्री याले ब्राजन के मतानुसार, "न तो अविष्कार की योग्यना और न केवल अविष्कार ही आधिक विधि का उत्मदन करते हैं या उस विधि को कम मिसल्ययतापुर्श विधियों के स्थान पर प्रयुक्त करने नो तैयार करते हैं।" किसी ग्राविष्कार या उत्पादन की नवीन सकतीक की छोज के पश्चात् भी ऐसे व्यक्ति की प्रावश्यकता होती है जी दूरदर्शी होता है, जिसमे ग्रात्म-विषवास होता है और जो इसे उत्पादन वे प्रयुक्त करता है जिससे उत्पादन में वृद्धि या इसकी लागन में कमी होती है। तत्त्वचान यह तकनीकी ज्ञान या प्राविष्णार उपयोगी सिद्ध होता है। ऐमें व्यक्तिको 'साहमी और उत्पादन में उसके नवीन विधियो के प्रयोग को नव-प्रवर्तन' कहते हैं। सुम्बीटर के अनुसार, 'नव-प्रवर्त्तन का आशय किसी भी सजनात्मक परिवतन (Creative Change) से है ।" इसका सम्बन्ध आधिक वियाओं के विसी भी पहलू से ही सकता है। उत्पादन में इसके उपयोग का परिणाम माथिक विकास होता है। इस प्रकार आधिक विकास में नव प्रवर्त्तन और उद्यमी एक महत्त्वपूरण घटक प्रमासित होते है। प्रसिद्ध प्रयं-शास्त्री भुम्पीटर विश्वास था कि साधनों की बृद्धि से भी बढ़ कर ये ही ने घटक हैं जो ग्राधिक विकास की कुञ्जी हैं क्यों कि प्राधिक विकास वतमान साधनों को नवीन विधियों से प्रयुक्त करने म निहिन है। प्रो याने जानन के प्रनुसार भी "धार्थिक विकास उद्यम या साहस के साथ इस प्रकार सम्बद्ध है कि उद्यमी को उन व्यक्तियों के रूप में परिभापित किया गया है जो 'नवीन सयोगो' ना सुजन करते है।' के ई, बोल्डिंग के बनुसार "ग्राधिक प्रगति की समस्यात्रों में से एक व्यक्तियों को 'तय-प्रवर्तक' बनने को प्रोत्साहत दने की है।'

> क्लेरेन्स डान्ट्रोफ ने उद्यमियों को निम्न श्रीस्थि में विभाजित दिया है— 1 नव प्रवर्त्तक उद्यमी (Innovating Entrepreneurs) जो झालपक

सम्भावनात्रो भीर प्रयोगी को सर्वप्रथम कार्य रूप म परिएात करते हैं।

2 सनुकरण करने वाले उद्यमी (Imitative Entrepreneurs) जो मफल सब-प्रवर्तनों को प्रहण करने की प्रस्तुत रहते हैं।

3 'केवियन' उचनी (Fabian Entrepreneurs) बढी सावधानी से उस समय ही नव प्रवर्त्तन को प्रहरा करते हैं जब यह स्वष्ट हो जाता है कि ऐसा नहीं करने पर उन्हें हानि होगी।

4 द्वान उद्यभी (Drone Entrepreneurs) जो घन्य समान उत्पादको वी इत्येद्धा ग्रपनी स्राय कम होने पर भी उत्पादन मे परिवर्तन नही वरते ।

भ्रत स्पष्ट है कि विभिन्न देशों के म्रायिक विकास में उद्यमी और नव प्रवर्तन महस्वपूर्ण साधन है, क्लिन प्रख-विकसित देशों म इन उद्यमियों की क्मी रहती है। इन देगो मे चिभिन्न उत्पादन विधामो को घपनाए जाने के विस्तृत क्षेत रहने हैं जिनके विदेतन हें दु उद्योगयों को म्रावयकता होती है। इनदेग मे योग्य माहसियों की कमी रहनी है जिनकी पूर्ति प्रदेशों से उद्याम का म्रायान वनके को जाती है। प्रजातानिक पदिव वाले देगों मे अधिकां निजी उद्याम होती हैं जिनकी मामाजादी देगों मे समस्त प्रार्थिक विश्वयों सरकार द्वारा सचालित की जाती हैं। प्रमानवादी देगों मे समस्त प्रार्थिक विश्वयों सरकार द्वारा सचालित की जाती हैं। प्रमानवादी कार्यव्यवस्थायों मे भी ये मार्गिक कियापी सरकार द्वारा सचालित की जाती हैं नगीर निजी उद्यामियों के विद्यामी स्वार्थित मार्थित में निजी जा सन्ती प्रत्या सरकार गालिक कियापी मे उद्यागिक रूप मे सम्मितित हो रही है। भारत मे पद्यागीय योजनायों द्वारा देग के मार्गिक विकास में निजी उप्योगयों के सालनाय सरकार ने भी कोई उद्योग व्यवस्थाय स्थानित किए हैं। विदेशी उपक्रमों वा भी लाभ उद्याग वा रहा है।

6 संगठन (Organisation) -- गायिक विकास का एक प्रमुख तस्य उचित व्यवस्था या सगठत है। बाँख्यीय गति से ग्राधिक विकास के लिए यह ग्रावण्यक है कि गायिक एवं ग्रन्थ कियाएँ उचित ढग से संगठित की जाए । उत्पादन वृद्धि के लिए उत्पादन के साधनो मे वृद्धि प्रावश्यक है, किन्तु यदि समात्र बिना उत्पादन की तकाीक श्रीर सगठन मे परिवर्तन निए केवल उत्पादन वे साधनो मे वृद्धि करने पर ही पूर्णन निर्मर रहना सो पिछने दो सौ वपाँ में हए ग्राधिक विकास का होना कठिन या। जिस किसी भी देश में ग्राधिक विकास हुआ है उसका यह एक प्रमुख लक्षण रहा है कि कल उत्पादन दक्षि उससे ग्रधिक तीव गति से हुई है जो उत्पादन के साधनों मे हुई है अर्थात् इसका श्रीय उत्पादन के साधनों के उचित सगठन को है। बजर भूमि को कृषि योग्य बनाना उसमे सिचाई की व्यवस्था करना, भच्छे लाद, बीज एव यन्त्रो का उपयोग करना, देश के खनिज, बन, जल एव शक्ति के साधनो तथा मानव शक्ति का उचित उपयोग और विकास करना, उद्योगों का उचित पैमाने तक विस्तार करना, विशिशीकरण स्रादि ब्राधिक संगठन से सम्बन्धित ऐसे प्रश्न है जिनमें सुधार से ब्राधिक विकास को गति मिलती है। प्रो पी ग्रार पी डॉब के कथनानुसार "ग्राधिक विकास की समस्या मुख्यत वित्तीय समस्या नहीं है बल्कि श्राधिक सगठन व व्यवस्था की समस्या है।"

इस प्रकार प्राधिक विकास को प्रभावित करने वाले तरनो मे उत्पादन के सामनों के उत्पोग के तरीको मे परिवर्तन का भी सहस्वपूर्ण स्थान है। इस पकार का एक परिवर्तन या सगठन से सम्बन्धित एक तस्त उत्पादन के पैमाने प्रीप्त विक्रियोकरण मे पृद्धि है। भी. रिचाई टी गिल ने तो उत्पादन के पैमाने भीर विक्रियोकरण मे पृद्धि है। भी. रिचाई टी गिल ने तो उत्पादन के पैमाने भीर विक्रियोक्तरण शृद्धि को प्राधिक विकास का प्राकृतिक सामन, मानवीय साधन भीर पृंजी के सचय के समान एक प्रतग ही कारक माना है। वस्तुतः बढ़े पैमाने पर उत्पत्ति (Large Scale Production), अम विभाजन (Division of Labour) भीर विज्ञित्व करणा (Specialization) प्राधिक विकास मे सरसन्त सहायक है। वह पैमाने के उत्पादन से सामनिक भीर वाह्य मिनव्याग्रिवारों प्राप्त होती है जियाने वही माना से सरती

धस्तुधो का उत्पादन होता है। आर्थिक विकास के लिए धावश्यक कुछ विज्ञान सामग्री का निर्माण भी विस्तुत पंमाने के उत्पादन पर ही सम्भव है। ध्यम-विभावन उत्पादकता मै मूर्डिड करता है। अर्थ-वाह्म के जनक स्वय एडम हिमस के अनुमार, "अम की उत्पादक शक्तियों में सर्वधिक सुधार अम-विभावन के अभावों के परिखामस्वरूप हुमा प्रतीत होगा है।" जैशा कि रिचार्ड टी. जिल ने बतलाया है, "अर्थ-व्यवस्था को व्यक्तियत कुषावता मा विषेष प्रार्थिक या भीगोतिक साम्रो का उपयोग करने के योग्य बना कर, हुडियान विषेषज्ञता का विकास करके, उत्यादन का ध्रमाधीकरण और यम्त्रीकरण की सुविधानतक बना कर, उत्योगी के सगठन में इस बकार के परिचर्तन मार्थिक विकास में शांकिलावी योगदान देते हैं।"

यहं - विकसित देशों में आर्थिक विकास के लिए अनुकूत आधिक संगठन नहीं होता । उत्पादन छोदे पैमाने पर बहुवा कुड़ोर धौर लख्नु उद्योगों के द्वारा होता है । अग्न-विभागन और विशिष्टीकरएक का अभाव होता है क्यों कि आजारों का विकास भीमित होता है और बहुबा वज्यादन जीवन-निवाह के लिए हिंद्या जाता है दिनियम के लिए नहीं । व्यवसायिक संगठन के निमन्न विकसित रूपों जैदे स्त्रुक पूँजी कम्पनी सहकारिक्ता आदिक अभावनुष्ठं उपयोग नहीं हो पाता है । आर ऐसे अहं-विकसित केशों के आदिक संगठन में उचित्र परिवर्तन अपेक्षित है । आरत में भी इस और प्रयास किया जा रहा है । विक्तुत परिवर्तन अपेक्षित है । आरत में भी इस और प्रयास किया जा रहा है । विक्तुत पंताने पर उत्पादन, व्या-विभागन, विक्रिटीकरण आदि वह रहे हैं । लख्नु उद्योगों का भी पुनर्गठन किया जा रहा है । समुक्त पूँजी कम्पनियों, तार्वजनिक निजम (Public Corporations) और सहकारिया का क्षेत्र

7. पायव को नीति (State Policy)— विभिन्न देशों के ग्राविक विशास का एक महस्वपूर्ण तस्य उपयुक्त सरकारी गीति है। ग्राविक विकास के निए सर्व- प्रयम ग्रावश्यकता राग्नीतिक विश्वरात को प्राविक विश्वरात को प्राविक विश्वरात को प्राविक विश्वरात को प्राविक विश्वरात के प्राविक विकास असम्बन्ध है। इसके साथ ही ग्राविक विकास के विश्वर यह भी ग्रावश्यक है कि ग्राविक ग्राविक विकास ने व्याप्त प्राविक विश्वरात के प्राविक को को सीति यात्र किन्तु ग्राप्तिक सरवार्ट ऐसे बहुत से ग्राविक कार्य संपन्न करती है जिनका प्रस्तक भीर अस्तव्यक्त कर से प्राविक विकास पर प्रमाय प्रवित्त है। यदि किसी देश की सरकार ऐसी है जो ग्राविक विकास पर प्रमाय प्रवित्त और उसके विश्वरात की सरकार एसी है जो शाबिक विकास की कोई सम्मायन नहीं है। दक्ति विश्वरात विविद्य किसी देश की सरकार प्राविक विकास की कोई सम्मायन नहीं है। दक्ति विश्वरीत प्रदि किसी देशा की सरकार प्राविक विकास की कार कार नहीं है। दक्ति विश्वरीत प्राविक किस का स्वाव है तथा है विश्वर कि रखती है भीर प्रमाय करती है तो प्रमाय वार्त समान रही पर कि प्रवित्त का प्रमाय के प्राविक कि कार की की है से स्वाव के प्रमाय के स्वाव के स्वाव के स्वाव के स्वव र विव त्र विव त्

प्रदें-विकसित देशों से पूँजी,कुगल धन, तबनीकी ज्ञान का प्रभाव रहता है। इन देशों से विकास के लिए यातायात और सन्देशवाहन के साधन, शक्ति के साधन, नवीन तकनीक ब्रादि का विकास करना होता है तथा इस प्रकार की कर नीति, मूल्य नीति, मौद्रिक नीति राजकोषीय नीति, विदेशी ब्यापार नीति, घौद्योगिक नीति, श्रम नीति अपनानी होती हैं जिससे विकास के लिए आवश्यक विसीय साधन उपलब्ध ही सके, लोग पूँजी की वचत घौर विनियोजन को प्रोत्साहन दें, देश मे आवश्यक उद्योगी की स्नापना हो सके, विकास के लिए प्रावश्यक देशी और विदेशी कच्चा माल, यन्त्र जपकरण जनलब्ध हो सकें, विदेशों से ग्रावश्यक साज-सज्जा मगाने के लिए पर्याप्त विदेशी मुदा प्राप्त हो सके, कुशल जनशक्ति का सृतन हो सके। यही नहीं श्रर्दं-विकसित देशों में विनियोजन के कुछ क्षेत्र ऐसे होते हैं जहाँ निजी उद्यमी पूँजी विनियोजन नहीं करते या जो अर्थव्यवस्था में महत्त्वपूर्ण स्थान रखते हैं। ऐसे क्षेत्रो में सरकार को स्वय प्रत्यक्ष रूप से उद्यमी का कार्य करना पड़ना है। ग्राधिक विकास का ग्राशय देश वर्तमान ग्रीर सम्भाव्य माघनी का इस प्रकार उपयोग करना है जिससे ग्रधिकतम उत्पादन हो ग्रीर ग्रधिकतम लाभ हो । यही कारण है कि ग्राज विश्व के समस्त ग्रह -विकसित देशो मे ग्रायिक विकास का कार्य सरकार द्वारा एक योजनावद तरीके से सवालित किया जाना है जिसमे सरकार का उत्तरदायित्व और भी अधिक वड जाता है। नियोजित अर्थव्यवस्था वाले देशों में सरकारी क्षेत्र (Public Sector) का विस्तार होता जाता है। खर्ड-विकसित देगो के आधिक विकास में सरकारी नीति का महत्व भारत के उदाहरण से पूर्णन: स्पृष्ट हो जाता है जिसने सरकार द्वारा निर्मित पचनपीय योजनाम् के द्वारा पर्याप्त माथिक विकास किया है।

8 सस्वाएँ (Institutions) — प्रापिक विकास के लिए उपयुक्त वातावरएं भी आवश्यक है। इसके लिए न केवल ध्राधिक तस्याएँ ही धरितु राजनीतिक, सामाजिक, संस्कृतिक, सगीविज्ञानिक धौर धार्मिक वातावरएं, मान्यताएँ एव सस्याएँ इस प्रवार संस्कृतिक, सगीविज्ञानिक धौर धार्मिक वातावरएं, मान्यताएँ एव सस्याएँ इस प्रवार में होनी चाहिए जो विकास की प्रोत्माहित करें। राष्ट्रमय समिति रिपोर्ट के अनुतार, "उपयुक्त वातावरएं को अनु शिक्षित से आधिक प्रगति असम्यव है। प्राणिक विकास के लिए आवश्यक है कि मृतुष्यों में प्राणित को इस्त्राहित है। प्राणिक स्थापिक, राजनीतिक एव वैद्यानिक सथाएँ इस इच्छा हो धौर उनकी सामाजिक साधिक राजनीतिक एव वैद्यानिक सथाएँ इस इच्छा हो धौर उनकी सामाजिक साधिक प्राणिक स्थापिक, राजनीतिक एव वैद्यानिक सथाएँ हो साध-साथ इसके समाज घौर स्थापक हो।" प्रोत्मित स्थापक हो। प्राणिक विकास के लिए प्रतिवाद से समाज घौर स्थापक विवास के तिए प्रतिवाद हो ति समाज घौर स्थापक स्यापक स्थापक स्थ

इस प्रकार स्पष्ट है कि आर्थिक विकास में जनता के जीवन स्तर को उच्च बनाने की इच्छा एक चालक शक्ति (Motive Power) है जो उस देश की सस्याओं पर निर्मेद रहनी है। जहाँ भारत जैसी जमीदारी या जागीरदारी प्रचा प्रचलित होगी, जिसके कारण कुपको के परिश्रम द्वारा उत्तल कमाई का उपयोग शोषण द्वारा जमीदार थीर जागीरदार लोग करते हो, बहुं कुपक की अधिक परिश्रम की प्रेरणा समाप्त होगी थीर कुपल का दुत आर्थिक विकास नहीं हो सकेगा। इसके दिवसीत जहीं सोगों को प्रति प्रति तो का दूरा प्रति तिकत सिक्त के स्वार के स्वार के सिक्त की प्रति प्रति की स्वार के सिक्त की प्रति प्रति की सीगों की प्रति अपना की प्रति प्रति की सीगों की स्वार होगा।

प्रदर्भक्तित देशो में कई सस्यान ऐसे होने है जो प्रायिक विकास में वायक होते है। मुधारण की प्रतिमानी प्रणालियों, समुक्त-सरिवार प्रया, जातिन्त्रया, उत्तरप्रीयकार के नियम, स्विभी की स्वितं, भूमि का मोह, सविदा (Contract) की प्रमेखा स्तर (Status) पर निर्मरता, प्रयावस्थान, परस्परायत कडिव्यस्ता, सामाजिक प्रयथ्य, परिस्तृत के प्रति प्रसिद्धनुता, पाष्ट्रायस्त हिन्द्रित, सामाजिक प्रयथ्य, परिस्तृत के प्रति प्रसिद्धनुता, पाष्ट्रायस्त हिन्द्रित, सामाजिक प्रयथ्य, परिस्तृत के प्रति प्रसिद्धनुता, पाष्ट्रायस्त हिन्द्रित, सामाजिक प्रयथ्य, परिस्तृत के प्रति प्रसिद्धनुत, पाष्ट्रायस्त हिन्द्रित, सामाजिक प्रयथ्य, परिस्तृत के किन्द्र सामिक निर्माण विकास के स्थाप परिस्तृत करती है। यह प्रसुद्धनिकसित देशो म जन धानिक एव सामाजिक परवाणों में इस प्रकार परिस्तृत करता साहिए धोर नवीन सस्यायों में इस प्रकार परिस्तृत करता साहिए धोर नवीन सस्यायों में तमाजिक स्थापन के सित्य कानिकास में सहायता मिले। इन देशों की सामाजिक सस्यायों में विकास के तिए कानिकारी विरुद्धने की ब्रावयक्ता है जो वैधानिक सरिवारों में या विकास के तिए कानिकारी विरुद्धने की ब्रावयक्ता है जो वैधानिक सरिवारों में या विकास के प्रति करते या उच्च धीवत की इच्छा जाणत करते की लानी वाशिए।

सक्षेप में किमी देश के प्राधिक विकास में उन सहयाथी का बहुत महत्वपूर्ण स्थान होता है जो देशवासियों से मितोपग्रोग की इच्छा, भीतिक समृद्धि की श्राक्षीया, ग्राधिक लाम के घवसरों को प्राप्त करने वी श्रमिलपा जासत करती हो।

9. अन्तर्रांड्रीय वरिस्विनयों—प्राधिक विकास का एक महत्वपूर्ण निर्धारक नत्य यन्तर्राष्ट्रीय वरिस्विनयों हैं। ब्राष्ट्रिक परत्रार्ट्रीय परत्यर निर्धार के पुन में सुतरे देशों के सह्योग के विज्ञा के पुन में सुतरे देशों के सह्योग के विज्ञा की विज्ञा की तो बात ही नया, कोई में यो जीवित नहीं रह सकता। यदि कोई देश टीषंकालीन युद्ध म सलान है तो उन्नक्त प्राधिक विकास असम्बन है। प्रदं-जिक्तित देशों के आर्थिक विकास असम्बन है। प्रदं-जिक्तित देशों के आर्थिक विकास प्रसामक है। प्रदु-जिक्तित देशों के प्रतिकास प्राध्य किया गांच सकता है किसे विदेशों से अनुवान, ऋतुं एवं प्रत्यक्ष वितियोग द्वारा प्राप्त किया ना सकता है जी निजी थीर सार्वजनिक दोनों प्रकार को है। स्वर्ध निकास के विवास के विवास विवास का भी प्रमान होता है जिसे विकासित देशों में देशवाधियों के प्रतिकास प्राप्त प्रतिकास के वित्य के विकास व्यवस्थ है। होता के विकास के तिए उर्चरक, धोर्याया, यत्रोपकरण, तथा विशास विवास के वित्य के स्वर्ध के विश्व है। अधिभोकरण के तिए सन्वव्यन साम मंगीनों पार्टि का मारी मात्रा प्राप्त करता पत्रत विद्यो है जिसक प्रवास करता प्रति की स्वर्ध के स्वर्ध के स्वर्ध के स्वर्ध के स्वर्ध करता होता है। विद्या है स्वर्ध के तिए सन्वय्य स्वर्धों के स्वर्ध करता है। होता है। अधिभोकरण के तिए सन्वय्य साम मंगीनों पार्टि का मारी मात्र प्रधास करता पत्रत पत्रत है जिसका प्रवास करता होता है। यह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता है। यह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता है। यह स्वर्ध तभी प्रवास करता पत्रत होता है। यह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता है। सह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता है। यह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता है। सह स्वर्ध तभी स्वर्ध स्वर्ध प्रवास करता होता है। सह स्वर्ध तभी प्रवास करता होता हो। सहस्य स्वर्ध स्वर्य स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध

जबिक प्रस्तरीष्ट्रीय वातावरण सद्भावनापूर्ण हो, सम्बन्धित देश का विदेशों से प्रिपकाषिक मैत्रीपूर्ण मम्बन्ध हो धीर वे उस देश के आर्थिक बिनास से पर्याप्त सहायना देने हो। यदि एक देश दीष्टेकालीन युद्ध से सलान हो तो उसके प्राप्तिक विकास की सम्भावनाएँ धरवन्त शीण होगी। धन अनुक्त बाह्य परिस्थिति, आर्थिक विकास को एक प्रसावनाकों स्वाप्तक देते हैं।

# ग्राधिक विकास के कारक भौर उनकी सापेक्षिक देन (Relative Contribution of Growth Factors)

सब कारक परस्पर सम्बन्धित होने हैं ग्रौर एक की बृद्धि से दूसरे का विकास होता है । उदाहरए।।र्थ, यदि प्राकृतिक माधन प्रधिक होगे तो उत्पादन ग्रधिक होगा । पूँजी का निर्माण अधिक होगा जिसको विनियोजित करके आय मे वृद्धि की जा सकेगी। ग्राय मे इस वृद्धि के कारए। मानवीय साधनो का विवास होगा, ग्रध्ययन एव अनुसधान पर अधिक धन व्यय करके तकनीकी ज्ञान वा विकास किया जा सकेगा और सरकार भी धार्थिक विकास के उत्तरदायिश्व को ग्रच्छी प्रकार निर्वाह कर सकेगी। इसी प्रकार यदि देश में स्थिर सरवार है जो बाधिक विकास के अनुरूप नीतियों को ग्रपनाती है तो देश के प्राकृतिक साधनों का विवेकपूर्ण उपयोग किया जा सकेगा। देश मे विकास के लिए प्रावश्यक सस्याग्रो का सुजन किया जाएगा जिमसे उत्पादन मे वृद्धि होगी ग्रीर पंजी-तिर्माण की गति बढेगी । इसी प्रकार यदि देश में विकसित जनशक्ति होगी तो ग्रपनी योग्यता ग्रीर परिश्रम से प्राकृतिक साधनों का अच्छा विदोहन कर सकेगी। यदि पुँजी की पर्याप्तता होगी तभी प्राकृतिक साधनी धीर नवीन तक्नीकी जान का उचिन उपयोग किया जा सकेगा। यदि सगठन या व्यवस्या श्रन्छी होगी तो उत्पादन के साधनो-श्रम, पूँजी, प्राकृतिक साधनो का उचित श्रीर लाभप्रद उपयोग किया जा सकेगा ग्रीर उनकी उत्पादकता से वृद्धि होगी। इसी प्रकार यदि देश में स्थिर, ईमानदार और विकास-नीतियों को ग्रपनाने वाली सरकार होगी और प्राकृतिक साधनों के विकास की पर्याप्त सम्भावनाएँ होगी तो विदेशों से ग्रविशाधिक सहायता उपलब्ध हो सकेगी।

सत प्राणिक विकास के उपरोक्त समस्त कारक परस्पर सम्यण्यित हैं भीर समात रूप से प्रावश्यक हैं। एक के अभाव मे प्रस्य का महुत्व कर हो सहता है। उताहरणार्थं, यदि देश में प्राकृतिक साधनों का प्रभाव है तो प्रस्य परक विनान हों सकता है। प्रमाव है तो प्रस्य परक विनान हों से साव हों होगा। जापान, विवृद्ध तर्वेष्ठ छादि देशों के प्रितिक समस्त विकस्ता देशों में प्राकृतिक साधनों का प्राधिक विकास में प्रत्यिक योगदान रहा है। भूतवाल में साविक विकास में प्राकृतिक साधनों को देन कितनी प्राचित कर हों है। भूतवाल में साविक विकास में प्रकृतिक साधनों के त्याविक है। प्रस्तिक साविक स्वाचित के प्राविक के प्रविचार हों प्रतिकृति साविक साव

84 आधिक विकास के सिद्धान्त

देन महत्त्वपूर्ण रही है, किन्तु इनका भनिष्य से क्या सहत्त्व रहेगा, यह अनिश्वित हैं; क्योंकि अब समस्त विश्व के इध्टिकोण से साधनों में धनी अञ्जे क्षेत्र कम ही हैं, यद्यि मानग से नशीन 'साधनों' के सुजन की क्षमता की भी नजर-प्रत्याज नहीं किया जा सकता।

इसी प्रकार, द्याधिक शिकास मे पूँजी की देन भी प्रत्यन्त महत्वपूर्ण है। पूँजी के बिना प्राकृतिक साधनों का विदोहन नहीं किया जा सकता, वर्तमान युगीन विद्यालकाय कारत्वानो की स्थापना नही हो सकती, श्रम की उत्पादकता नही बढाई जा सकती। सच तो यह है कि भ्राधिक विकास मे पूँजी का योगदान भी कम महरु पूर्ण नही है। प्रो डब्ल्यू ए लेबिस ने पूजी-तिमारण को मायिक विकास की एक केन्द्रीय समस्या बतलाते हुए लिखा है, "यह एक केन्द्रीय समस्या है नयोकि प्राधिक विकास को केटीय तथ्य (आज बीट कुलताता को समिमतित करते हुए) तीयता से पूँची सचय है।" कुछ प्रवेशास्त्री आर्थिक विकास का सर्वीधिक सहरपूर्ण तरुव तकनीकी ज्ञान को मानते हैं। बस्तुन तकनीकी ज्ञान की इतनी प्रधिक प्रगति के विना प्राधिक विकास इस सोमा तक ग्रसम्भव होता है। इसी प्रकार कुछ मर्थशास्त्री नव-प्रवर्त्तन (Innovation) श्रीर उद्यम (Enterprise) को सर्वाधिक महत्त्वपूर्णं कारक स्वीकार करते हैं। प्रसिद्ध प्रयंशास्त्री शुम्पीटर के प्रनुसार उद्यमी स्थित उनकी नव-प्रवर्तन की कियाओं को ही प्राधिक विकास का श्रेष है। कियु आर्थिक विकास में उत्पादन के साधनों की उचित ध्यवस्था धनुकूल बातागरण, जिकास की इच्छा को प्रेरित करने बाली सामाजिक सस्यायों का भी कम महत्व नहीं रहा है। इनके ग्रभाव में भौतिक मानवीय और वित्तीय साधनों की पर्याप्तता होने पर भी उनका सहुरयोग या दुरुपयोग नहीं होने पर प्रार्थिक विकास नहीं हो पाएगा। इसी प्रकार कुछ लोग राज्य की उचित नीति को बार्थिक विकास का मुख्य घटक बतलाते हैं। सोवियत रूस बौर बन्य समाजवादी देशों की उच्च सायिक प्रगति का बहुत वडा श्रेय नहां की विकास के लिए प्रयत्त्वणीन सरकारों को ही है। किन्तु बस्तुतः इन सब में सर्वोधिक महत्त्वपूर्ण घटक किसी देण की कुणल, विवेकपूर्ण इंटिकोण भीर इड सकल्प थाली जन शक्ति ही है। उत्पादन के ब्राय कारनी जैसे प्रावृतिक साधन, वित्तीय साधन, तकनीकी ज्ञान सगठन, बातावरण सस्यान, सरकार अन्य ताक सामन, भवाता सामन, तकनाका तान सगठन, वातावरण सरकार, एव प्रनर्राट्ट्रीय वातावरण का निर्माण प्रीर विकास मनुष्यों के द्वारा ही किया जाता है। डॉ वो के प्रार वो राव ने इन सम्बन्ध में तिवा है कि प्रार्थिक विकास सम्बन्धों प्रव्ययन से पता चलना है कि पूर्णों सचय प्रार्थिक विकास की मात्रा प्रीर गृति के निर्मारित करने वाले कारकों में से केवल एक है। नशन्त्रवर्त्तर, प्राविधि प्रीर ज्ञान प्रार्थ भी उनने हो महत्वपूर्ण हैं जिनने यन्त्र और उत्तकर। हिन्तु ये सब मानवीय तत्त्व से बहुन प्रकिक सम्बन्धित हैं भीर मार्थिक किला प्रवन्त कार्य मानवीय प्रयत्नी की यहनता और गुलो पर इनके प्रभाव द्वारा ही करते हैं।

इस प्रकार सद्यविकडी विचारको ने स्नामिक विकास के लिए भिन्न भिन्न कारकों को महत्वा दिया है किन्तु वे सभी मावक्यक भीर सहत्वपूर्ण हैं। विरसित ,देशों के प्रार्थिक विकास का श्रेय किसी तत्त्व को नहीं दिया जा संकता यद्यपि भिन्न-भिन्न देशों में विभिन्न कारकों का कुछ प्रधिक महत्त्व हो सकता है। अमेरिका के आर्थिक विरास में न केवल भौगोलिक दणाग्नो, विन्तू सामाजिक, राजनीतिक सभी परिस्थितियो ने योग दिया है। सोवियत रूस के ग्राधिक विकास मे सरकार का योगदान सराहनीय है। डॉ नोल्स ने इग्लैण्ड की श्रीद्योगिक कान्ति का श्रेय वहाँ के लोगो की साहस भावता को दिया है। जापान ग्रादि म प्राकृतिक साधनो का योगदान कम रहा है। ग्रत धार्यिक विकास मे किस कारक का ग्रधिक महत्त्व है यह विभिन्न देशों की परिस्थितियों, विकास की अवस्था और शिकास की शिचारधारामी पर निर्मर करता है। ये सब कारक परस्पर सम्बन्धित हैं और उनके महत्त्व मे निभिन्न परिस्थितियों के सन्दर्भ में भ्रन्तर हो जाता है। अन्त में हम बी. शेपड से सहमत हैं जिनके अनुसार विसी एक कारक से नहीं प्रियत् विभिन्न महत्त्वपूर्णं कारको वी उचित अनुपात मे मिलाने से आधिक विकास होता है। इस सम्बन्ध मे जोसफ एल फिशर का यह कथन उल्लेखनीय है कि "प्राधिक विकास के लिए दिसी एव विशेष तत्व को प्रवक् करना और इसे ऐसे ग्राधिक विकास का प्रथम या प्राथमिक कारण बताना न तो ठीक ही है और न ही शिशेष सहायक है। प्राकृतिक साधन, कुशल श्रम, मशीनें भौर उपस्कर, वैज्ञानिक एव प्रवन्वात्मक साधन एव आर्थिक स्थानीयन रख सभी महत्त्रपूर्ण हैं। यदि उन्हे आधिक समृद्धि प्राप्त करनी है तो क्षेत्रो और राष्ट्री को इन कारको को प्रभावपूर्ण ढग से मिलाना चाहिए।"

## श्राधिक विकास की श्रवस्थाएँ (Stages of Economic Growth)

जिबब के शिभिन्न देवों में प्राधिक शिकास की गति और प्रक्रिया में पर्याप्त भन्तर रहा है। प्रधेशास्त्रियों ने धार्यिक विकास के ऐतिहासिक कम को शिभिन्न स्वस्थाओं में शिमक्त करने का प्रयत्न किया। इस सम्बन्ध में प्रो रोस्टों का योगवान शिवोष कर से उत्तेखनीय है। सार्थिक शिकास की मशस्याओं को निम्न श्रेणियों में शिमक्त क्यिया जा सकता है—

- (1) परम्परागत समाज की स्थिति (Stage of Traditional Society),
- (2) स्वय स्कूर्न-विकास से पूर्व की रियति (Stage of Pre condition of take off),
  - (3) स्वय स्कूर्त की स्थित (Stage of take off),
  - (4) परिपक्तना की स्थिति (Stage of Maturity), एव
- (5) उच्च-स्तरीय उपभोग की प्रवस्था (Stage of Mass consumption).

1 परस्परागत समाज को स्थिति—प्रो रेस्टो के घनुसार, "परस्परागत समाज से सागय एक ऐसे समाज से है जितका ढींचा समिति उरगदन कार्यों के घन्तान (विचान, प्रविधि एव भौतिक दिवन की गृहन के पूर्व की स्थित के झाधा" पर विकसित हुआ है।" परस्परागत समाज से साधारणतः कृषि और उन्नेभो र परस्परागत सोकी से कार्य किया नाता है। यन्त्रों, विवेषकर विक्तिन्तं

सामान्यत उपयोग नही किया जाता । उद्योग अध्यन्त ग्रविकसित ग्रवस्था मे पाए जाते हैं ग्रौर सीमित उत्पादन होने के कारण विनिमय व्यवस्था भी सीमित वहती है I परम्परागत समाज मे राजनीतिक सत्ता प्राय भू-स्वामियो मे हाथ मे केन्द्रित होती है। श्रपनी भूमि की उपज के बल पर ही यह वर्ग श्राधिक शक्ति हथिया कर समाज के अन्य वर्गों पर शासन करने लगता है। कही कही उद्योग और हृपि मे नवीन यद्धतियाँ दिखाई देती हैं किन्तु मूलत सम्पूर्ण माथिक व्यवस्था म्रदिशसित ग्रीर स्थिति पाई जाती है।

2. स्वय स्फूर्न विकास से पूर्व की स्थिति—रोस्टो ने इसे विकास की दूसरी अवस्या माना है। यह अवस्या वस्तुत स्वय स्फूर्त अवस्था (Stage of Take off) की सूमिका (Prelude) मान है। इससे एक ऐसे समाज का बोध होता है जिससे परिवर्तन होने प्रारम्भ हो जाते हैं ग्रीर समाज परम्परागत स्थिति से निकलकर द्वितीय धवस्था की स्रोर सम्रमर होने लगता है। समात्र की इतनी सुविधाएँ मिलना गुरू हो जानी हैं कि वह ग्राध्तिक वैज्ञानिक पद्धतियों को अपना सके नवीन तकनीकी का उपयोग कर सके तथा इनके ग्राधार पर ग्रपने विकास की गति मे तेजी लासके। सार्गण मे, जब परम्परागत समाज मे पुराने मूल्यो के स्थान पर नवीन बातावरणा को प्रस्यापित करने के प्रयस्त होने लगते हैं तभी 'स्वय स्कूर्ण विकास से पूर्व की स्थिति' उत्पन्न होती है। इस ग्रवस्था में बैंको बीमा कम्पतियो व्यावसाधिक सस्थाग्री ग्रादि विभिन्न अर्थिक सस्थाक्रो का आविर्भाव होता है श्रीर सम्पूर्ण अर्थ बवस्या या इसके एक बड़े भव्य मे चेतना जागृत हो जाती है। परम्परागत समाज की सभी अववा घधिकाँण परिस्थितियों से मुलाचार परिवर्तन होने लगते हैं ! उत्पादन प्रत्रिया से बाब्प स्रयवा किसी सीमा तरु विदान गतिरु का उपयोग होता है तथा बृहन् स्तर पर उत्पादन होने के कारण विनित्तय का क्षेत्र भी विस्तृत हो जाता है। परिवहन को सुगम बनाने के लिए सामाजिक ऊपरी लागती (Social overheads) का निर्माण होने लगता है, कृषि में प्राविधिक के न्ति (Technological Revolution) ग्राने हुन जगत है, हुन्य में आयाबन करने (Technological Revolution) श्रीन लगती है तथा प्रिष्ठिक कुजल उत्पादन भीर जहिं कि साधकों के विश्य से विक्त प्राप्त करके प्राप्तात में बुद्धि की जान लगती है भीर जहाँ कक सम्भव हो पूँजी का प्रायत प्रोत्साहित होता है। इस धवस्या में जो भी परिवर्षन प्राप्त्म होते हैं उत्तमें विदेशी पूँजी ग्रीर प्रविधि वा योगदान मुख्य रहता है। किर भी उन सबस्या में साधिक विकास का एक समाध्य कम नहीं बन पाता। इसके पश्यान् सर्थव्यवस्था स्वय स्हतं (Take-off) की स्रोट सम्बद्ध हो जाती है।

3 स्वय स्फर्न ग्रवस्या-ग्राधिक विकास की सुतीय ग्रवस्था की शेस्टी ने स्वय-स्पूर्त-प्रवस्था (Stage of Take-off) की सजा दी है। इस प्रवस्था की स्थानपुरुष्णभाराम (ठाउडूक का म्हण्याना) नाता मा हा हुए में अवस्था को परिभाषित सरना बठिन है, रेस्टों के प्रतृत्तार स्वय-स्पूर्त एक ऐसी ध्रवस्था जितम विनियोग वी बद बढ़नी है ग्रोर वास्तविक ग्रति व्यक्ति उत्पादन में गृढि हो जाती है सवा इस प्रारम्भिक पण्वितंत से उत्पादन-गर्कनीकी में महस्वपूर्ण परिवर्तन मा जाते हैं और ग्राय का प्रवाह इस तरह होने तगता है कि विनियोग द्वारा प्रति व्यक्ति उत्पादन नी प्रवृत्ति बढती रहनी है।

# ग्राधिक विकास के प्रमुख तत्त्व एव डेनिसन का ग्रध्ययन 87

स्वय स्कूर्ण प्रवस्था में आधिक विवास बुछ मीमित क्षेत्रों में तीज गित से होने सागत है थोर प्राधुनिक धौदांगिक-तकनीकी वा प्रयोग होता है। विकास सामाग्य एव नियमित गित से होने लगता है तथा प्राविष्ठ प्रयथा मूंजी के लिए देश पर निर्मार होता है। विकास सामां प्रवि हिता है। विकास सामां प्रवि है तथा विकास सामां प्रावि है तथा कित्या हो करती है तथा कि तथा कि हो जाती है तथा कि तथा कि हो जाती है तथा कि तथा के स्व हो जाती है तथा कि साध्यम से उद्योग प्रयान करती हैं। विकास से अध्यान करती हैं। विकास से प्रवि है से प्रवि है से प्रवि है से प्रवि है से से प्रवि है से हैं। यो प्रोगिक विकास की गति कृषि की प्रवि है। विवास के स्वर्ती है मोर उत्यावन के अधिक तम मीमा तक सहैं वा सम्भव हो जाता है। विनियोग और वचत का राष्ट्रीय प्राय में प्रमुत्तात 10 प्रतिकृत या इससे अधिक रहता है। विल्या एवं रिष्ठ हों। विकास में प्रवृत्तात 10 प्रतिकृत या इससे अधिक रहता है। विल्या एवं रिष्ठ होंगे वा तथा में प्रमुत्तात 10 प्रतिकृत या इससे अधिक रहता है। विल्या हों होंने लगता है जो परेन्द्र सावनों से विवास के लिए पूर्ज एवं नित्र करने वी क्षमता रखता हो। रोस्टों के अपनुतार विकास हो योर स्वार के सावना से प्रविच्या के सावना से सह सह साव हो। रोस्टों के अपनुतार विकास हो योर स्वार वा सावन से निवस हो। रोस्टों के अपनुतार विकास हो योर स्वार वा सावन से भी विकास हो जाता है। रोस्टों के अपनुतार विकास की स्वार वाह के सावनों का भी विकास हो जाता है। रोस्टों ने कुछ प्रमुख देशों वी स्वय स्कूर्त प्रवस्था को अविध्यों भी दी हैं—

स्वय स्फर्त ग्रवस्या

		•		
देश	स्वय स्पत अवस्था की अवधि	देश	स्वय स्फृत अवस्या भी अवधि	
ग्रेट ब्रिटेन	1783-1802	हस	1870-1914	
फांस	1830-1860	कनाडा	1896-1914	
बेल्जियम	1833-1860	ग्रजॅण्टाइना	1935	
स रा ग्रमेरिका	1843-1860	टर्की	1937	
जमंनी	1850-1873	मारत	1952	
स्वीडन	1868~1890	चीन	1952	
जापान	1878-1900			

त्रो रोस्टो के धनुमार स्वय स्कूनं धवस्था की धनेक धावस्थन कर्तों से मुख्य ये हैं—राष्ट्रीय प्राय में अनतस्था से ध्रिषक बुद्धि नियत्ति में बुद्धि, मूल्यों में स्पापित्व, पातायात एव शक्ति के साधनो का विस्तार, मानवीय साधनो का उपयोग, सहस्वारी संस्थापन पूँजीगत एव साधारभूत उद्योगों की स्थापना छप्तिन्त्रेत्र की उत्पादक्ता में वृद्धि कुशल प्रवत्यक श्रीर साहसी वय ना उदय, सरकारी क्षेत्र में व्यवसाय धादि।

4 परिषववता की स्विति — चीथी प्रवस्था में अर्थ-व्यवस्था परिपववता की और उपमुख होती है। रोस्टो के बक्दो में, 'प्राधिक परिषवदाा की परिमाधित करने की विविच पद्धतिवाँ है, किन्तु इस उद्देश्य के लिए इसे काल के रूप ये परिमाधित किया सा सकता है, जब समाज प्रपने अधिकांग्र साथनों में साधुपित तकनोकी को प्रभावपूर्ण दश से प्रपनारा हुए है।" परिपववता की स्थिति में विनियोग और बचत की दर 88 भ्रायिक विकास के सिद्धान्त

20 प्रतिज्ञत तक पहुँच जातो है। बिफिल मए उद्योगों की स्थापना हो जाती है बीर देश की अन्य देशों पर सामान्य निर्मरता समान्त हो जाती है। आधुनिक प्राविधियों के इंध्युत उपयोग द्वारा राष्ट्रीय आग की बुद्धि का कम जारी रहता है। जनस्या की पृद्धि की प्रपेशा आग बृद्धि की पर अधिक हो जाती है। स्थर-स्पूर्त-प्रवस्था के प्रमुख क्षेत्रों की सहायतार्थ नवीन केने को भीरसाहन मिक्ते सनता है। रोस्टों के अनुखार साधारणत स्थय स्कूर्त अवस्था से परिपक्तता की स्थित से पहुँचने में किसी देश को 60 वर्ष लग जाते हैं। परिपक्तता के लिए सभी राष्ट्रों में एक हो समान नियम, स्विचेत्रा तो प्रकृति का होना जरूरी मही है। धमेरिका, ब्रिटेन, स्वीटन, जापान, रूम आदि देशों ने विभिन्न हमें से परिपक्तता की प्रवस्था को प्रस्तु हिंदा है।

अर्थगारित्रयों ने विकास दर का शनक विशिषों से विश्वेषण्य किया है। एवज वैनियन ने जिस विश्वे से इटली, जर्मनी फ्रांत, डेनमार्क, नीइरलेण्य नार्य, बैटिजयम, इम्लेण्ड, समुक्तराज्य प्रमेरिका प्राप्त 9 पित्रमी देणो की विनास दर्श का विश्वेषण किया है, उसमे उत्पादन का प्रच ने परिवर्तनों के योगदान तथा उत्पादन में प्रति इकाई साधन के परिवर्तनों के योगदान का पृथक पृथक विवेचन किया गया है। अस पूर्णी, पूर्मि तथा इन्क्रेष परिवर्तनों के माप के तिय सर्वप्रमत्त का साधनों है। अस पूर्णी, पूर्मि तथा इन्क्रेष परिवर्तनों के माप के तिय सर्वप्रमत्त का साधनों है। सम्प्रमाशे (Components) में विभव्य हर से प्रचादा स्त्रमाग की विवास दर में अमादान की गएमा की है तथा इसने पत्रमात्त साधन को प्रवेच मुमारों के शांग से प्रत्येक साधन की विवास दर में उस साधन की पर्वप्रमा की स्वास द की उस साधन के राष्ट्रीय साध की स्त्रमा से गुणा किया गया है। यह मुगुलक्त राष्ट्रीय प्राप्त की पृथ्वि देद र में इस साधन के प्रमुष्त से मुस्ति क्या गया है। यह मुगुलक्त राष्ट्रीय प्राप्त की पृथ्वि दर में इस साधन के प्रमुष्त स्वापन की विवास करा स्वापन की स्वप्त के प्रमुष्त विवास के प्रमुष्त के प्रमुष्त क्या है। यह मुगुलक्त राष्ट्रीय प्राप्त की वृद्ध दर में इस साधन के प्रमुष्त के प्रमुष्त के प्रमुष्त करा है। इस प्रमुष्त स्वापन के प्रमुष्त के प्रमुष्त करा है। इस प्रमुष्त स्वर्णी स्वर्णी के प्रमुष्त करा है। इस प्रमुष्त स्वर्णी स्वर्णी के प्रमुष्त करा है। इस प्रमुष्त स्वर्णी स्वर्णी के प्रमुष्त करा साधन के स्वर्णी साधन के प्रमुष्त स्वर्णी स्वर्णी स्वर्णी स्वर्णी स्वर्णी स्वर्णी स्वर्णी साधन के प्रमुष्त स्वर्णी स्

योगदान की कुल साधनों की विकास दर(Growth rate of total factor unput) की परिभाषा दी है।

इस विधि का प्रयोग सर्वप्रयम हैनिसन ने 1909 से 1957 की सर्वाधि में समेरिका के प्रतिस्म विकास के विक्वेषपण के निष् किया। प्रस्तुत अध्ययन म जिन 9 पश्चिमी देशों की ग्राधिक प्रगति का प्रध्ययन किया गया है उनकी विकास दर्रे 1950-1962 की सर्वाधि में निस्ताकित प्रकार से रही-

। अवाध म निम्नाकित प्रकार ६	₹81 <b>~</b>
	(प्रतिशत बिन्द्ग्री मे)
पश्चिमी जर्मनी	73
इटली	6 0
फोस	4 9
नी दरलैण्ड्स	47
डेनमार्क	3 5
नार्वे	3 5
सयुक्तराज्य बमोरिका	3 3
बेल्जियम	3 2
य के	2.3

किसी साधन का प्रति इकाई उत्पादन में नया मोगदान रहता है, इसे देखने के लिए उत्पादन के प्रयोक स्रोत के लिए एक मिन्न तकनीकी प्रावश्यक समस्री गई। इस सन्दर्भ में हेनिसन ने प्रयोक स्रोत के मोगदान का निम्न तस्त्री के प्राधार पर विवेदन करने का प्रधास किया है—

- (1) साधन ग्रावटन में महत्त्वपूरा परिवर्तन
- (2) पैमाने की बचतें
- (3) पूँजी की ग्रीसत जीवन ग्रविध मे परिवर्तन
- (4) पुँजी-सचय का प्रारम्भिक वर्षों में सत्लन

न्द्र के प्रतिरिक्त प्रमुक्त साधनी(Employed Resources) पर मांग के दबाब का जिन प्रविध्यों में उत्पादन पर विवोधकर कृषि उत्पादन पर प्रमाव रहा है, उन प्रविध्यों के घन्तर को दृष्टि में रखते हुए साधन का प्रति इकाई उत्पादन की विवास दूर पर जो प्रमाव हुमा है उसकों भी विषेत्रना करने का प्रमुक्त किया गया है।

उक्त सोतो के श्रांतिस्ति भी विकास दर की प्रशांतित करने वाले कुछ लोत शेव रह जाते हैं—जैसे ज्ञान मे प्रगति (Advances in Knowledge), प्रीयोगिक प्रगति (Technological Progress) महुव्य किस सीमा तक कठिन परिश्रम करते हैं, विकास दर मे सर्वातिपुरक सितयों (Non-compensating Errors in Growth rates) शांदि को डेनिसन ने सर्वाशिष्ट स्रोतो (Residuals) वी सज्ञा से है। सकेप मे जिन स्रोतो का पृथक् से स्पष्ट रूप से विवेचन व वर्गीकरण सभव नहीं हो सका उन स्रोतो को डेनिसन ने सर्वाशृष्ट सोतो की श्रेणी मे लिया है।

श्रम के योगदान की माप के लिए निम्नलिखित तत्त्वों का ग्रध्ययन किया है-

(1) रोजगार मे परिवर्तन

## 90 द्यार्थिक विकास के सिद्धान्त

- (2) रोजगार में लगे हुए काम के वार्षिक घण्टों में परिवर्तन
- (3) प्रायुव लिंग के ब्राधार पर वर्गीकृत श्रमिको में मानव घण्टो (Man hours) का वितरण
- (4) प्रत्येक श्रमिक की शिक्षा के स्तर के अनुसार प्रदत्त भारो (Weights) के श्रावार पर सानव घण्टो की सरचना से परिवर्तन ।

1950-62 की सवाध से रोजगार में वृद्धि की हिष्ट से जर्मनी का प्रथम तथा प्रमेरिका का दिवीय स्थान रहा। रोजगार वी सरधना नो स्थिर मानते हुए मो, रोजगार की मात्रा में निरयेक्ष वृद्धि के परिग्रामस्वक्ष्य विभिन्न देवों वो विकास वर उनके सामने दिए हुए प्रसित्तत बिन्द्यों से प्रभावित हुई—

जर्मेनी 15 सयुनतराज्य अमेरिका 9 नीदर्लण्ड, हेनमाक यूके, इटली व बेल्जियम 8 से -4 तक क्रोंग व नार्चे

पूरे समय काम करने वाले सजदूरी व वैतनकोधी गैर कृषि श्रीसको द्वारा किए गए काम के वार्षिक पट्टो में पिरावट की प्रवृत्ति उवत सविम मे प्राय नमध्य रही। समुक्तराज्य समेरिका व कांस वी स्थिति मे तो इस सन्दम मे कोई सन्तर नहीं। समुक्तराज्य समेरिका व कांस वी स्थिति में तो इस सन्दम मे कोई सन्तर नहीं साया किन्तु जमनी में नियतिय का प्रतिशत 93 रहा। कुछ कर्य देवों में दिखति मध्यवनी रही। समुक्त राज्य प्रमेरिका मे रोजनार की माधा में वृद्धि का मून कारण दिल्ली व विद्याप्त प्राय अवक्षा के समय कार्य करने की सदती हुई प्रवृत्ति रहा है। स्थितो व द्वारों हारा सप्ता में केवल कुछ पण्टो काम करने के कारण स्थितियों में श्रीसकों के पण्टो वा प्रीत तिपर गया। इटली में इसके विवरीत रोजनार के सवसरों में वृद्धि के कारण Involuntary Part time Employment का हो गया। प्रयथ्य प्रायो समय रोजनार (Part time Employment) की स्थिति

हैनिसन ने काम के पूरे घण्टो मे जिस वर्ष परिवर्तन हुए है उनके काम पर पड़ने वाले शुद्ध प्रमान का अनुमान भी लगाया है। प्रांतिक उत्पादकता को शिव की मा-यता लेते हुए अर्द्ध नालोन रोजनार के महत्त्व मे परिवर्तनो पर भी विचार किया है। इन सबक परिशामस्वरूप प्रोमेरिका की विचार कर 2 वो कमी पाई भीरेष्ठ के से दे रे देहों मे क्यी का ग्रही स्तर रहा। जर्मनी मे सुवीचिक कभी आई। क्रीस मे कमी वी शिना कर हो।

श्रम की ग्रीसत कुशलता पर ग्रापु तथा लिय की सर्थना मे परिवर्तनो का क्या प्रभाव होता है, इसकी माप प्रति पण्टा प्रस्त माप भारों (Hourly cerning tates) के प्राथाप र वी गई। दिनयों के काम के पण्टो के ग्रनुपात म सत्यिक कृदि के परिशासत्वर संदुक्तराज्य ग्रमेरिका में उत्तत परिवर्तन का प्रभाव सर्वीधिक प्रतिकृत रहा। इससे वहीं की विकास कर म 1% की बभी ग्राहं, विन्तु पनेव देणों ईसे कीत व रहती म समभग 1% की वृद्धि हुई।

#### प्राधिक विकास के प्रमुख तत्त्व एव हेनिसन का अध्ययन 91

शिक्षा मे विस्तार के कारण श्रीमको की कुशलता मे श्रीसत वृद्धि के प्रतिशत विभिन्न देशों में इस प्रकार रहे—

सयुक्तराज्य धमेरिका	- 5
वेल्जियम	4
इटली	3
फाँस व यूके	2
नीदरलैण्ड, हेनमार्क व जर्मनी	•1

धम के उक्त वारो प्रतुनागों के सम्मिलित परिणामस्वरूप समुक्तराज्य स्रमेरिका की विकास दर में 11% की वृद्धि हुई। जमंनी भे वृद्धि की माता इससे भी प्रापक रही।

इस प्रध्ययन में पूँजी को जार वर्गों में विभाजित किया गया है। विहास दर से प्रावाधीय भवतों के योगदान की माग राष्ट्रीय खांधों से प्रावाधीय सेवाधों के गुद्ध सुद्ध को देखकर शरथक्ष रूप से की जा सकती है। इस मद के नारणा गुफ़ राज्य प्रमेरिका में विकास दर की वृद्धि 25% तथा जर्मनी में 14% रही। प्रमत्तर्राष्ट्रीय परिसम्पत्तियों के योगदान को भी अस्थक्ष मागा जा सकता है। प्रमेरिका में इसका योगदान •05% तथा नीदरलंग्ड में इससे बुद्ध प्रधिक रहा। परिस्मावाधीय निर्माण इनिवनमेण्ट व वस्तु मूर्वियों के सबहो का प्रमेरिका में योगदान 5% रहा थोर वेल्जियम को छोड़कर मूरीप के प्रमद देशों में इस मद बाविकास दर में योग कम रहा, विन्यु जानती में सुर्वाधिक वृद्धि इस स्रोत से 14% की हुई।

सभी प्रकार की पूँजों से 1950-62 की सर्वाध से विकास दर में प्रमेरिका से 8% की बृद्धि हुई तथा यूरोप के सभी देशों में वृद्धि का यही स्तर रहा। नीदरलंड्ड व डेनमार्क ने यदापि अमेरिका की सुलाग से पूँजी के कारए। विकास से मुख्य प्रधिक वृद्धि हुई, किन्तु वेल्जियम व ग्रू के में वृद्धि स्तर बहुत ही कम रहा।

उत्पादन कारको के विकास वर से योगवान की कृष्टि से तथा यह मानते हुए कि सभी देशों से पैमाने का स्थिर प्रतिकल नियम (Constant Returns to Scale) विद्याशील है। 1950-62 की प्रवधि से विभिन्न देगों से विकास-दर की स्थिति निम्न प्रकार रही—

जर्मनी	2 8
डेनमार्क	16
सयुक्तराज्य अमेरिका	20
फ्रांस व बेल्जियम	12
नीदरलैण्ड	1.9
यू. वे.	11
<b>मार्वे</b>	10

इस प्रविच मे राष्ट्रीय श्राय एव उत्तादन साधनो की वृद्धि दर मे इतनो कम प्रनुरूपता देखी गई कि साधनों के प्रावदन की दृष्टि से इसके समाधान के लिए तीन पहलुषों का विश्वेषण किया गया है—(1) कृषि का सुक्चन (Contraction of Agriculture),(2) गैर-कृषि निजी ध्यवसाय का सकुचन (The contraction of non-farm self-employment), प्रोत (3) ग्रान्नराष्ट्रीय ध्यापार के प्रतिबच्चों की कड़ी (The reduction of barriers to International Trade) )

1950 में, सभी देशों में साधनों का एक वटा धनुपात, विशेषकर मानव-ध्रम कृषि में लगा हुआ था। 1950-62 की अवधि में उत्तर सभी 9 देशों में कृषियत रोजगार का प्रतिशत 30 से 47 तक कम हो गया। कृषि में लो हुए मानव श्रम की सभी देशों में मारी कमी हुई, किन्तु कृषियत रोजगार के महत्व और गैर-कृषि रोजगार पर इसके प्रभाव में इन देशों में भारी प्रसमानता रही। 1950 में श्रू के. में हुल रोजगार में कृषियत रोजगार का प्रतिशत 5 था, देल्जियम में 11, धमेरिका में 12, जगंनी, डेनमार्क व फ्रांस में 25 से 29 तथा इटली में 43/ था।

प्रति इकाई सामन (Input) से सामान्यत कृषि मे गैर-कृषि उद्योगों की सुलना मे राष्ट्रीय उत्पादन बहुत कम होता है। इसके प्रतिरिक्त एक दी हुई प्रविष मे गैर-कृषि क्षेत्र की प्राय को सामनों की वृद्धि के प्रपृप्त मे बद्धाना जा सनदा है जबकि प्रपृत्त से से होता है कि कृषि से से प्रदेश के होता है कि कृषि से से बिर सम की संपूर्ण मात्रा को हटा भी लिया जाता है तो कृषि उत्पादन पर कोई विशेष प्रतिकृष प्रभाव नहीं हो सकता।

1950-62 में कृषि-क्षेत्र से गैर-कृषि क्षेत्र के उद्योगों में सामनो का स्थानाग्तरण करने के परिखासस्वरूप विकास दर में वृद्धि की स्थित इस प्रकार रही—

यू-के	1 से कुछ कम
सयुक्त राज्य स्रमेरिका	2
बेल्जियम	7
फरैंस	8
जर्मनी	10
इटली	10

भैर-कृषि निजी व्यवसाय (Non-farm self-employment) मे श्रम की स्वीम मात्रा के लगे रहने का प्रभाव भी कृषि की भीति श्रम की सीमान्त उत्पादकता का बहुत कम होने के रूप में होता है। पैर-कृषि व्यवसायों पर स्वामित्व के मिथारा रखत बाते, दिना किसी पारिश्रमिक के नार्थ करने वाले श्रीमक निम्न देशों में पिर-कृषि रोजगार के निमर-निम मनुषातों को दशते हैं। 9 मे से 5 देशों में यह मनुषात 1950-1962 की प्रविध में मह सुषात 1950-1962 की प्रविध में कम हुसा है। श्रामकों की एक वहीं सरमा की इन क्षेत्रों से हटा कर देतन व मजहूरी के रूप में पारिश्रमिक देने वाले रोजगारों में

समाधा गया। इन हटाए गए «यक्तियो का कार्यया तो कोप श्रमिको द्वारा कर लिया गया ग्रौर इस प्रकार उत्पादकता पर नोई प्रभाव नही हुप्रा प्रयवा हटाए गए श्रमिको की सच्या के प्रतुपात से बहुत कम प्रतुपात में नए श्रमिक लगा कर उनके हिस्से के कार्यको करवा लिया गया। इस परिवर्तन के लाभों की स्थिति निम्न प्रकार रही—

भ्रमेरिका व इगर्लण्ड भे 04 इटली, फ्रांस, नार्वे व नीदरलण्ड्स म 22 से 26 तक भ्रम्तर्राष्ट्रीय प्रतिवन्धों को हटाने से लाभ इस प्रकार रहें—

ध्रमेरिका 0 इगलैण्ड 2

इगलण्ड विल्जियम, नीदरलैण्ड्स, नार्वे ग्रीर इटली 15 या 16

साधन सार्वटनों के इन तीन पहलुस्रो के योग से 1950-1962 की सर्वास मे विकास दरो पर जो सपुकत प्रभाव हुमा, उसकी स्थिति निम्न प्रकार रही---

> पू के 1 प्रभेरिका 3 वेल्जियम 5 भीदरलेण्ड्स 6 नार्वे 9 फीस 10 जर्म 1 10 इटली 14

ये भन्तर सापेक्ष रूप से बहुत अधिक हैं।

1950 1962 की अर्वाव में साबनी (Inputs) व सावन आवंटनो की विकास दरों में सम्मितित योगवान के प्राचार पर अध्ययनमत 9 देशों वो एक अंगों कम (Ranking) दिया जाना सम्मन हो सका। किन्तु माँग के दवाव व से अंगों कम (Ranking) दिया जाना सम्मन हो सका। किन्तु माँग के दवाव व से सीस के पेरिवर्तनो के कारण सावनों का प्रति इकाई उत्पावन पर जो प्रभाव हुआ, उसकी परस्पर तुलाना सम्भव नहीं हो सकती थी। इस तथ्य का विवेचन अविध्यक्ष सावनी के योगवान की विनास ने विकास पर की कुल बृद्धि से से स्पष्ट कर से धनुमानित साधनों के योगवान की भवाकर प्रमाव किया। अमेरिका से अविध्यक्त (Residuals) का योगवान 1950 55 वा 1955-62 की व्यविध्यों में 76 रहा तथा कुछ मामूली सामायोजनों के बाद 1920 ते आगो तक की अवधि के परिणाम भी यही रहे हैं। अविधिक महत्वपुर्ण पूर्मिका अपेरिका में सावीं में वृद्धि (Advances in Knowledge) की रही हैं। 1955 1962 की धविष में 7 सम्ब देशों में मर्वाक्ष करों में सावीं स्वति हो। विशेषक सहत्वपुर्ण सुक्त अपेरिका में सावीं में तथा के धविष्य स्वतिष्ट सावों का प्रमाव 75 से 97 के मध्य रहा। धमेरिका के धितिरत्व वे देश वेदिवयम, कैनामक, नीवरर्ण इस, जमनी मु के व वार्य थे। फीत से अवविध्य सावों से सावीं से सावीं स्वत्व से सोवीं से सावीं सोवीं से सावीं से सावी

स्रोत की वृद्धि प्रमेरिका से भी प्रधिक रही। फाँस मे इन साधतो के ग्रन्तगैत तकनीकी प्रगति, प्रवन्य कुथलता में सुधार, गैर कृषि मजदूरी व बेतन वाले रोजगार से श्रतिरिक्त थम को हटाना, सापनो के झावटन में सुधार, प्रोत्साहन देने की कुछ श्रेष्ठ विधियां, अधिक कडा परिश्रम करने की प्रवृत्ति और इसी प्रकार के कुछ अन्य साधन ग्रपनाए गए ।

1950-1955 की ग्रवधि मे जर्मनी मे ग्रधिक तथा इटली मे कुछ कम अभो मे विकास दरों में जो भारी वृद्धि हुई उसका मुख्य कारए। युद्धकालीन विव्यमो

(Distortions) की पुनरंचना था।

सामान्य निष्कर्ष यह निकाला जा सकता है कि विकास दर की दृष्टि से देशो का श्रेगीकरण (1950-1962 की ग्रवधि मे) कुल मिलाकर साधनो में परिवर्तनो, श्रेष्ठ साधन यावटन, तकनीशी सुधार तथा युद्धकालीन विध्वसी की पूनरेंचना ग्रादि द्वारा निर्धारित हम्रा है।

विकास दर मे अन्तर मे वृद्धि का मूल कारए पैमाने की बनतें (Economics of Scale) भी रही है। कुछ सीमा तक यह इसलिए भी होता है, क्योंकि पैमाने की बचन के लाभ बाजारों के आकार के विस्तार पर निर्मर करते हैं, इमितए जहाँ एक ग्रोर विकास दर मे अन्य कारणो से वृद्धि होती है, यह वृद्धि पैमाने की बचतो व बाजारो के विस्तार के कारण कही प्रधिक वढ जाती है।

यूरोपीयन कीमतो के स्थान पर यदि ग्रमेरिकी कीमतो के भावो के आधार पर उपभोग की भदी को पुन मूल्यांकित किया जाए तो यूरोपीयन देशो की विकास दर और अधिक कम होगी। 1950 1962 में कुल मिलाकर इस कमी की मीमा बेल्जियम, नार्वे ग्रीर यू. के मे 1, डेनमाके व नीदरलैण्ड्स मे 2, फ्रांस मे 5, इटली में 6 तथा जर्मनी में 9 रही। विकास दर में उक्त कमी इसलिए भी होता है कि विभिन्न वस्तुधो का यूरोप में उपभोग अमेरिका की मुलना में कम रहता है, जबिक यूरोप की कीमते अमेरिका की कीमतो को मुलना में अधिक ऊँची रही हैं तथा बस्तु की ब्राय लाचभी ब्रधिक है।

यूरोप के देशों में प्रति इकाई उपभोग में बृद्धि ऊँची प्राय लोच वाली वस्तुग्रो मे केन्द्रित रही है तथा जिन बस्तुधो की नीमते अमेरिका की तुलना मे यधिक थी, प्रति इकाई उपभोग में जितनी अधिक वृद्धि हुई, विकास दरों का अन्तर उतना ही ग्राधिक बढता गया । इन निष्कपौ का परीक्षण उपभोग कीमतो के भारो के ग्राधार श्रीवक वदता गया। इन निर्माण के परिकार उपमान कीवता के मार्थ के प्राप्ता पर किया जा सकता है। विनिवन की यह मार्थ्यता है कि सर्विधिन उत्तरदायी तस्य पैमाने की बचते हैं। विकरित देवां में जैसे ही प्रति इकाई उपमोग में बृद्ध हुई, वृद्धि का केन्द्र के सरहुएँ प्रिश्चक रहुँ!, जिन्ह्य अन्यक्ष्य कम प्राप्ता में दूक्य प्रोरं विचायक वे तत्त्वता में प्राप्त के स्वाप्त प्रमिरका की तुलना में प्राप्त केंची रही। प्रमिरका में वह पैमाने के उत्पादन की सक्तीकी उपस्वाय यो प्रोरं इसिल्ए कैसे ही बाजारी का विस्तान हुंगा, इस तस्तनीसी का प्रपाना सम्भव हो सका। विकास वर के स्त्रोतों के प्रतिरिक्त वेनिसन ने रोजगार में नामें हुए प्रति

व्यक्ति के अनुसार राष्ट्रीय आय के स्तर सम्बन्धी अन्तरी के स्रोतो का भी पृथक से

भ्रध्ययन करने का प्रयास किया है। म्रमेरिका की कीमतो ने माप करने पर रोजगार मे लगे हुए प्रति व्यक्ति के श्रनुसार यूरोप के देशों की राष्ट्रीय भ्राय, इटली को छोडकर 1960 में भ्रमेरिका की प्राय की लगभग 58 से 65 प्रतिश्वत थी। इटली मे यह 40 प्रतिश्वत थी।

विकास के स्रोतो व आय के अन्तरो वी तुलना वे आधार पर डेनिसन दो प्रकार के निष्कर्ष (Observation) प्रस्तुत वरते हैं।

हैनसन की प्रवम प्रत्यालीचना (Comment) का सम्बन्ध साधनी के स्रावटन से है। प्रमेरिका भी तुन्दमा के फरीस व कार्यमी में पर-कृषि रोजनार की वृद्धि हारा सवा कृषिगत निजी स्वामित्व वाले रोजगार की कमी द्वार राष्ट्रीय स्नाय वृद्धि की प्रयिक सम्मावना (Potentiality) थी। यह तथ्य इम निष्कर्ष की पूर्षि करता है कि साधन की प्रति दकाई से उत्पादन की मात्रा में फाँस व जर्मनी में अधिक वृद्धि क्यों हुई। फाँस व जर्मनी इस स्रोत का सेवी से विदोहन (Exploitation) कर रहे हैं किन्तु राष्ट्रीय झाय के प्रस्तर की अभेरिका की तुलना में विशेष कम नहीं कर पाएगा।

साधनी का वुनर्यायटन भी इसकी बढ़े प्रशो मे पुण्ट बरते हैं कि ब्रिटेन की विकास दर में फाँत व जमंनी की विकास दर प्रधिक क्यों रही? जिन्दु प्रति अमिक राष्ट्रीय प्राय का स्तर 1960 में इगर्यण्ड में भी उतता ही ऊँचा था जितना कि कांत व जमंनी ने । इतका कारण इगर्यण्ड में साधनों के आवटन में प्रशासित को कम किया जाना माना जाता है। गैर कृषि उद्योगी में इग्लैण्ड का प्रति व्यक्ति उत्पादन इटली से नी कम था। साधनों के आवटन में सुधार एक मीर इग्लैण्ड कांत एव जमंनी में प्राय के प्रस्त का मार्ग खोन रहा है तथा इसरी प्रोर कू के व इटली में इस अन्तर को समारत कर रहा है।

कृषि व निजी व्यवसाय की प्रवृत्ति इटली की स्राय के स्तर को बहुत स्रधिक गिरा रही है। इटली में यूरोप के प्रत्य देशों की तुलना में स्राय के कम होने का यही मुख्य कारएं है। बिक्षा व पूँजी की कमी के कारएं। भी प्रस्तर में विद्व होती है।

हीनवन की दूसरी प्रत्यालीचना (Comment) का सम्बन्ध सर्वशिष्ट साधनों की उत्तरकरता (Residual Productivity) से हैं। हैनितन का निकर्ष है कि यदि प्रति अमिक, याना व कुलताता से, मुमि व पूँजी के सनुपात से, बाजारों के बाकारों से, साधनों के सन्तर प्रत्यटन की लायतों से, साधनों पर मोंग के दबान ध्यादि से कीई सन्तर नहीं होते तो पूरोप के देवाों से मविष्ट उत्तरावकता 1960 से इटली के प्रातरिकत समेरिका से 28 प्रतिश्वत कम होती। किसी भी प्रकार के मुचार किए जाएँ या प्रमन्द उत्तरक कालाएँ या प्रमन्द उत्तरक कालाएँ यूरोप की प्रति उत्तरिकत संवर्ध के हतर पर वाद तक नहीं पहुँच करती जब तक कि इस सबिष्ट उत्तरावकता के धन्तर को कम नहीं किया जात। हैनियन के प्रमुखार, 1962 तक फ्रोस के स्रतिरिक्त किसी भी देवा में अह प्रमुखार, विष्ट वादक साध के प्रतिरक्त किसी भी देवा जात। हैनियन के प्रमुखार, 1962 तक फ्रोस के स्रतिरक्त किसी भी देवा में यह प्रमुख र तहीं बाद साध स्थाप करता के स्व

1925 मे इटली के अतिरिक्त अमेरिका का राष्ट्रीय आय का स्तर इतना

# 96 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

क्तपर गहुँच थुना था जितना नि धूरोप के देशों का 1960 में था। 1960 में महाशान्त उत्पादकता (Residual Productivity) यूरोप के देशों में 1925 के स्मिरिना से भी कम थी। प्रमेरिका नी विकास दर में कन 35 वर्षों में प्रविक बढते रहते का कारण शिक्षा, सकतीकी ये विभाग की प्रगति रहा है।

निष्कर्ष ग्रह है कि महाबीपीय देश (Continental Countries) अमेरिका की तुलना में विकास की प्रधिक दर प्राप्त करने में इसलिए प्रसक्त रहे कि उनका पुष्टत वस्त 1950 से 'धार्षिक विकास' न हीकर केवल 'धार्षिक वृद्धि' रहा । गुएगात्मकला के स्थान पर परिमाणात्मकता पर उनका ध्यान केन्द्रित रहा । अमेरिका में दिलयों को रोजगार में अधिक लगाया प्रया, अम गरिका में विवाद निर्माशित में वृद्धि की गई। मित्रत, अस्वेषण विकास कार्यक्रमों की प्रोर अधिक ध्यान लगाया गया। कृषि ध्यवसाय को कम किया गया तथा लघु स्तरीय गैर-कृषि निजी ध्यवसायों को निरस्ताहित करने की नीति प्रपनाई गई। पूँजों के सचर्च की भी साधेश रूप से दलना नाही बढ़ाया गया जिला के सुरोप के अधिकांत देतों में हुआ। केवल जर्मनी ही ऐसा देश रहा जो मेरिका की अपकार दक्ता नहीं है

Sources of Post war Growth in Nine Western Countries,\* American Economic Review, May 1967, pp. 325 to 332.

# आर्थिक विकास से सम्बन्धित विचारधाराष्ट्रं हेविस, हैरङ-छोमर, महालनोविस सथा अन्य

(Approaches to the Theory of Development: Lewis, Harrod-Domar, Mahalnobis and others)

"आधिक विकास का सभी देशों के लिए सभी परिस्थितियों में सर्वमान्य कोई प्रामाणिक सुत नहीं हैं, अत आधिक विकास का एक सामान्य सिद्धानत बताता अति कठिन हैं।" —मो क्रीडमेन

प्राचिक विकास एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा कम प्राच्य वाली प्राचिक व्यवस्था ना प्रविक्त प्राप्त वाली स्ववस्था के स्वान्तररा होता है। यदि प्राधिक विकास की इस रूप में परिप्राधित करें तो स्वाभाविक रूप से जिज्ञासा होती है कि वह प्रवान्तररा किम प्रकार प्रौर्ण निन परिस्थितिया में होता है। प्राधिक विकास के सिंदाल इस जिज्ञासा को बहुत कुछ प्राप्त करने में सहायक होते हैं। उनसे पदा चलता है कि प्रदर्भितिया देश नित्त प्रकार दूषित चक्को (Victous Circles) को तोहकर सत्त् विकास की जित्यों का मुजन कर सक्ता है। प्राधिक विकास के सिद्धान्तों से जात होता है कि विवक्त के कुछ राष्ट्र विकास को पर दूसरे राष्ट्र प्रविक्तिस की रह प्रप्

म्रायिक विकास ना विचार नया नहीं है। समय-समय पर अर्थशास्त्री सार्थिक दिक्स के कारको और निद्वास्त्रो पर विद्यार प्रकट करते रहे हैं। कीम्स के 'सामान्य फिदान' के प्रकाशन के बाद आर्थिक विकास के साधुनिक मंडिलो (Models) का निर्माण किया जाने सगा। आर्थिक विकास से सम्बन्धित निम्नसिक्षित तीन विद्यारणारों हैं—

- धाराए ह--
  - (1) लेबिस का ग्राधिक विकास का सिद्धान्त,
  - (2) हैरड डोमर मॉडल,
  - (3) महालनोबिस मॉडल।

ग्रार्थर लेविस का ग्राधिक वृद्धि का सिद्धान्त

(W Arther Lewis' Theory of Economic Growth) पुल्ह्यभूमि (Background)

'प्राधिक वृद्धि' के तिखान्त की रचना में आर्थर लेकिस ने प्रतिष्ठित मुबं-शास्त्रियों (Classical Economists) की परम्परा का ही अनुसरण किया है। समय से लेकर भावमें तक सभी अर्थशास्त्रियों ने इसी प्रमिनत की युद्धि की है कि अर्ब-विकसित अयंज्यतस्थाओं में 'तिबांह-भजरूती पर श्रम की स्रसीमित पूर्ति उपलब्ध है।' इन अयंबास्थियों ने साधिक वृद्धि का कारण पूँजी सख्य (Capital Accumb'atton) में सोजने का प्रपत्न किया है। इसकी श्याख्या इन्होंने साध-वितरण के विश्वपण के रूप में की है। प्रतिष्ठित सर्वेषास्थियों के माँडलों में 'प्राप्-वृद्धि' (Income-growth) व 'शाय वितरण' (Income distribution) का विवेचन एक साथ हुआ है। से सिक्त भी इन अर्थशाहित्यों की भी जित सार्थिक वृद्धि के प्राप्त मांचित के सांच कृद्धि के प्रति मांचित के सांच कृद्धि के प्राप्त मांचित के सांच कृद्धि के प्रयु मांचित के सांच कृद्धि के प्रति मांचित के सांच किया के सिक्त भी इन अर्थशाहित्यों की भी ति सार्थिक वृद्धि के प्रति मांचित के स्वर्धित देशों में निर्वाह-मांचित के स्वर्धित के सांच के सां

मोंडल से यह परिकल्पना को गई है कि ग्राधिक बृद्धि पूँजी सबय का फलन है भीर पूँजी सबय तब होता है जब श्रम को निर्वाह क्षेत्र से स्थानान्तरित करके पूँजीनादी क्षेत्र से प्रयुक्त किया जाता है। पूँजीवादी क्षेत्र पुत्र जलादित होने वाली पूँजी (Reproducible Capital) का प्रयोग करता है, जबकि निर्वाह खेत से इस प्रकार की पूँजी ग्रमुक्त नहीं होती तथा इस क्षेत्र में क्षेत्र प्रवाह (Per Capita Output) पूँजीवादी क्षेत्र की प्रयोग कर होता है।

मॉडल की सैद्धान्तिक सरचना

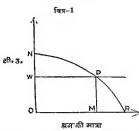
(Theoretical Frame-work of the Model)

खेबिस के मॉडन का मुख्य केन्द्र-बिन्दु इस तथ्य की विवेचना करना है कि प्रतिष्ठित प्रयंगाहित्रयों के मूल सैद्धालिक हाचे से रहते हुए, वितरा<u>स, सन्य व</u> विकास से सम्बन्धित समस्वासों का समाधान किस प्रकार सम्भव है। इन समस्यामों का विवेचन बन्द एवं खुली दोनों प्रकार की प्रसंख्यक्षस्थामों में किया गया है।

(1) बन्द सर्पव्यवस्था (Closed Economy)—बन्द व्यवश्यवस्था से सम्बन्धित मॉडल का प्रारम्भ केविस इस माम्यता से करते हैं कि निवाह मजदूरी पर अम की पूर्ण पूर्णान लोगवार (Infinitely Elastic) होती है । वे इस कपन की विश्वव के सभी भागों में कियाशील मानकर नहीं चलते हैं। इस माम्यता की विश्वव के सभी भागों में कियाशील मानकर नहीं चलते हैं। इस माम्यता की हिमाशीलता को लेखित केवल उन देशों के ही सम्बद्ध करते हैं वो पनी प्रावादी वाले हैं तथा जहां पूंजी व प्राकृतिक साधनों की सुलता में जनसङ्घा इतनी प्रधिक है कि जनकी वर्षव्यवस्थायों में प्रधिकशित 'धम की सीमान्त उत्पादकता नगण्य, गूज्य या कृत्यासक पाई जाती है।' जुल प्रधंगात्तित्रयों ने इस स्थिति को पुत्व देशेजगारी (Disguised Unemployment) की सज्ञा दी है तथा मूलत दृष्य-केन को गुप्त देशेजगारी के प्रति उत्पर्धायी पाया है।

, (॥) श्रम को सीकान्त-क्लयहकता शून्य है या नाम्या — लिवस प्रपने मॉडल मे इबे विशेष महत्वपूर्ण न मानते हुए, इस तथ्य पर मधिक वल देते हैं कि मद्ध-विकसित सर्वश्रयवस्थाया मे युग का प्रति इनाई मूल्य निवहिन्मजदूरी के स्तर पुठ होता है। बतः जब तक इस मूल्य पर श्रम-पूर्ति माँग से ब्रधिक बनी रहती है, तब तक श्रम-पूर्ति को ग्रमीमित कहा जाता है। श्रम-पूर्ति की इस स्थिति मे मजदूरी के वर्तमान स्तर पर निर्वाह क्षेत्र से श्रम को पूँजीवादी क्षेत्र मे स्थानान्तरित करते हुए एक बड़ी सीमा तक नए उद्योग स्थापित किए जा सकते हैं तथा पुराने उद्योगों का विस्तार किया जा सकता है ] श्रम की न्यूतता रोजगार ने नए स्रोतों के निर्माण में किसी प्रवरोध (Constraint) का कार्य नहीं करती। कृषि, ग्राकिस्मक थम, छोटे-मोटे ब्यापारी, घरेलू सेवक, गृह-सेविकाएँ, जनसस्या-वृद्धि ग्राद वे स्रोत हैं जिनसे निर्वाह मजदूरी पर श्रम, पुँजीवादी क्षेत्र मे स्थानान्तरित किया जा सकता है। विम्तु यह स्थिति बकुशल थम के लिए ही लागू होती है। जहाँ तक कुशल श्रम का प्रश्न है, समय विशेष पर किसी विशेष प्रकार के दूशल श्रम वी पूँजीवादी क्षेत्र में क्मी सम्भव है। कुशल श्रम के श्रान्तगत वस्तुकार, विद्युत कार्यकर्ता (Electricians), वेल्डसं (Welders), जीव-विशेषज्ञ (Biologists), प्रशासक (Administrators) श्रादि प्राते हैं। लेबिस के मतानुसार, बुशल श्रम का श्रभाव देवल ग्रांशिक बाधा (Quasi-bottleneck) है। प्रशिक्षण सुविधाएँ प्रदान वरके श्रकुशल श्रम की इस वाधा को दूर किया जा सकता है। विकास या विस्तार के मार्ग में वास्तविक वाधाएँ (Real bottlenecks) पूँजी और प्राकृतिक साधनी का सभाव हैं। स्रत लेबिस के अनुसार जब तक पूँजी व प्रावृतिक साधन उपलब्ध हैं, ग्रावश्यक कुशलताएँ (Necessary Skills) बुख समयान्तर (Time lag) से प्राप्त की जा सकती हैं।

(m) यदि थम बसीमित पूर्ति से उपलब्ध है धौर पूर्वी दुर्वभ है तो पूर्वी का <u>भग के</u> साथ उस बिन्दु तक प्रयोग किया जाना चाहिए जहाँ अर्भ की सीमान्त उप्ताबकता मजदूरी के वर्तमान स्तर के समान रहती हैं। इसे चित्र 1 से दर्जाया



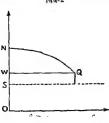
1 Agranal & Singh (Eds) Economics of Under-development, p 406

#### 100 प्राधिक विकास के सिद्धारत

उक्त चित्र में शिविशीय छक्ष पर श्रम की मात्रा तथा तम्बन्द घक्ष पर सीमाल्त उद्यादकता की माद की गई है । पूँजी की मात्रा स्थिर (Fixed) है । OW= वर्तमान मजदूरी, OM=पूँजीवादी क्षेत्र में प्रयुक्त श्रम, MR= निवाह खेन ने प्रयुक्त श्रम, MR= त्रवाह खेन ने प्रयुक्त श्रम, OR=कुत श्रम, OWPM=पूँजीवादी क्षेत्र में के श्रमिकों की गजदूरी, WNP=पूँजीवादी को प्रविदेश (Capitalists Surplus) प्रकट करते हैं । यदि पूँजीवादी को से से वासात्र को सीमाल उपयोगिता श्रुम होते श्रम की OR मात्रा को रोजगार में रखा जाना चाहिए था, किन्तु पूँजीवादी क्षेत्र में श्रम की एस मात्रा की रोजगार देने पर ही लाल कमाया जा सकता है । श्रम की इस मात्रा से पूँजीपति OWPM के बरावर मजदूरी देकर ONPM के बरावर प्राप ध्राजित करते है, प्रवः सोनों का मन्तर (ONPM OWPM) = WNP पूँजीवित्रों का मतिरेक दर्शांता है । M से आंगे की श्रम-मात्रा निवाह-मजदूरी प्राप्त करती है।

(10), पिछती हुई सर्वध्यवस्थाओं से पूँजीपतियों को गुछ विशेष प्रकार के विनियोगों का प्रधिक अनुभव होता है-विशेषकर व्यापार व कृषि सम्बन्धी विनियोगों का तथा [निर्माण-डवांगों का तथा है कि कुछ वेगों में कनुकूलतम से अधिक (Moor than optimum) तथा कुछ अग्य वेशों में अनुकूलतम से बहुत कम् (Much less than optimum) विनियोग निव्या जाता है। कुछ कथों के तिए विसीय सस्यापुँ (Financiai Institutions) सम्योगक विकित्य होती है, जवकि दूसरी भीर कुछ ऐसे सहस्वपूर्ण क्षेत्र वस रहते हैं जिनको वित्यीय संस्थाओं का सहयोग नहीं निक्ष पाता है। व्यापार हेतु पूँजी सस्ती नित सकती है, किन्तु पुरु-विमीण स्थान कृषि के तिए नहीं।

(v) लेबिस के अनुसार निर्वाह-मजदूरी की तुलना मे पूँजीवाधी-मजदूरी 30 प्रतिशत या प्रधिक होत<u>ी है</u>। इस अन्तर के प्रभाव को चित्र-2 में प्रदश्ति किया गया है<sup>1</sup>—



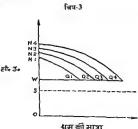
Ibid, p 411.

#### भाषिक विकास से सम्बन्धित विचारधाराएँ 101

OS⇒ितवीह क्षेत्र की प्रति इकाई आय OIV ≔पुँजीवादी क्षेत्र की प्रति इकाई धाय (वास्तविक)

"समुद्र से उपमा लेते हुए एह कहा जा सकता है कि पूंजीपति-श्रम व निर्वाह-श्रम के मध्य प्रतिस्थवों की बीमास्त रेखा धव किनारे के रूप में नहीं, प्रिपितु एक शिवार के रूप में प्रतित होती हैं। "I (To borrow an analogy from the sea, the frontier of competition between capitalist and subsistence labour now appears not as a beach but as a chift)

उपरोक्त अन्तर पर पूँजी-निर्माण निर्मर करता है। प्राथिक विकास की प्रक्रिया आकर्ष में सर्वाधिक महत्व इस तत्व का है कि पूँजीआदी अतिरेक का ज्योग किस प्रकार किया जाता है। प्राथिक विकास की स्वार्ध के किए होता है तो इसका परिणाम पूँजीआदी क्षेत्र का निर्कार होता है। निर्वाह क्षेत्र से हट कर अधिक सक्या ने अमिक पूँजीआदी क्षेत्र की घोर आविषता पूँजी-निर्माण की मात्रा की अधिक से और बृद्धि होती है तथा अतिरेक की अधिकता पूँजी-निर्माण की मात्रा की अधिक से अपिक त करती जाती है। जब तक अतिरिक्त अम पूँजीआदी क्षेत्र में रोजवार प्राप्त नहीं कर करती जाती है। जब तक अतिरिक्त अम पूँजीआदी क्षेत्र में रोजवार प्राप्त नहीं कर करती जाती है। उस तक प्रतिरक्त अम पूँजीआदी क्षेत्र में रोजवार प्राप्त नहीं कर किता, तब तक यह कम कियाशील रहता है। इस स्थिति को चित्र-3 में दर्शीया गया है!—



चित्र-2 के समान OS=निर्वाह-भजदूरी ध्रीर OW=्षृंजीवादी-मजदूरी ।  $WN_1Q_1$ =प्रास्मिक सतिरेक (Inutal Surplus) । चूँकि दसका कुछ भाग पुन निर्माशिक कर दिया जाता है, जिससे स्थायी पूँजी की मात्रा में कृष्टि, होती है धोर दस्ति प्राप्ति कर दिया जाता है, जिससे स्थायी पूँजी की मात्रा में कृष्टि, होती है धोर दस्ति प्राप्ति हो। स्थादियारी स्थायित हमें स्थायित होती है। स्थादियारी स्थायित स्थायित होती स्थायित होती है। स्थादियारी स्थायित स्थायित होती स्थायित होती है। स्थायित स्थायित होती स्थायित होती स्थायित होती स्थायित हमा  $N_2Q_2$  से स्थायित होती स्थायित होती स्थायित हमा राष्ट्र स्थायित होती स्थायित होती स्थायित हमा राष्ट्र स्थायित होती स्थायित हमा राष्ट्र स्थायित स्थित स्थायित स्थायित

 $N_3Q_3$  तक तथा  $N_3Q_3$  से  $N_3Q_4$  तक और इसी प्रकार उस समय तक चलता रहता है, जब तक कि धार्तिरक्त श्रम की स्थिति रहती है। त्राव्यक्ती

(भ) लेक्स के मॉडल मे पूँजी, प्राणीमिक प्राणी, तथा उरायकता के सम्बन्धों की स्थिवना की गई है। पूँजीवारी शेन के बाहर तकनीकी ज्ञान की प्रशिष्ठ है। पूँजीवारी शेन के बाहर तकनीकी ज्ञान की प्रशिष्ठ है। किन्तु लेक्सिक की मात्रा प्रदर्श है। किन्तु लेक्सिक की मात्रा प्रदर्श है। किन्तु लेक्सिक की मात्रा प्रदर्श है। किन्तु लेक्सिक की महाना प्रशिप्त है कि पूँजीवारी क्षेत्र में ज्ञान-कुछ वह पूँजी एक ही लिया में का प्रमुत्तत प्रिक ही जाता है। नए तकनीकी ज्ञान के व्यावहारिक उपयोग के लिए नया विनियोग प्रावच्यक है। नया तकनीकी ज्ञान काई पूँजी को बचाने वाला हो, चाहे श्रम को, इसस उपरोक्त चित्र में प्रशिप्त स्थिति में की इसन तनहीं प्राता है। विश्व मेर उपरोक्त निर्मा का प्रशिप्त स्थिति में उपरावक निर्मा का प्रशिप्त की कान की वृद्धि मेर उपरावक-पूँजी में वृद्धि एक ही तस्क के रूप में मान गए हैं।

पूँजी-निर्माण (Capital Formation)

लेविस ने पूँजी-निर्माण के दो स्रोधों का विवेचन किया है-

(1) लाभो द्वारा पुँजी-निर्माण, ग्रीर

(1) नामा द्वारा पूजी-निर्माण, ग्रार (2) मुद्रा पूर्ति मे वृद्धि द्वारा पूजी-निर्माण ।

बनत की बडी राणि लामों से प्राप्त होती है। यदि किसी अर्थ-प्यवस्था में राष्ट्रीय आर्य में बचत को बन्दार बढ रहा है तो हम उन सर्यव्यवस्था के सम्बन्ध में निश्चित रूप से यह कह सकते हैं कि वहाँ राष्ट्रीय आर्य में लाभों का अग वृद्धि पर है। समान आय वाले दो देशों में से जिस देश से समानों की तुनना में झाथों के राष्ट्रीय आर्य में अश अधिक होता है, वहाँ प्रदेशाकृत विवरण की विप्रवार्ण कम् पाई नार्णी तथा बनत की मात्रा अधिक होतो । आ्राय की असमानता यदि सगान की तुनना में नाओं का प्रय अधिक होते हैं के कारण होती है से यह स्विति पूँची-निर्माण के प्रविक अनुकृत मानी जाती है।

नव प्रतिक्शिपत माँडल (Neo-classical Model) में पूँजी-निर्माण कैयल उपभोग्य बस्तुमी के उत्पादन क्षेत्र के साधनों के स्थानाखरण द्वारा ही सम्भव है किन्तु लेविस के माँडल से भूमिन वूँजी को वैक्कियक उपभोगों में से हंदाए बिना हो अम द्वारा पूँजी-निर्माण सम्भव है तथा उपभोग्य बस्तुमों के उत्पादन की मात्रा की बिना कम किए ही पूँजी-निर्माण किया जा सकता है।

विद किसी यर्थयवस्था मे पूँजी ना सभाव है, किन्तु कुछ साधन सम्मुक्त शवस्था मे हैं, जिनके प्रयोग से पूँजी-निर्माण किया ना सकता है तो यह प्रत्यनत बीह्नीण है कि उनके प्रयोग के लिए श्रतिरिक्त मुद्रा का निर्माण भी सावस्थक हो तो किया नाना चाहिए। प्रतिरिक्त मुद्रा से किसी प्रकार को सम्य दूसरी वस्तुष्यों के वस्थादन मे कोई कमी नहीं आती है। जिन प्रकार साथों झार पूँजी-निर्माण से 'उत्पादन व रोजगार में वृद्धि होती है, उसी प्रकार साथ डारा वितीयकरण में भी रोजगार व उत्पादन के स्तर बढते हैं। लाभो द्वारा निर्मित पूँजी व साख द्वारा निर्मित पूँजी का ग्रन्तर उत्पादन पर प्रभाव के रूप मे परिसक्षित नहीं होता किन्तु कीमतो व आय-वितरण पर इस ग्रन्तर का तत्काल प्रभाव होता है।

लेविस ने मॉडल मे, प्रतिरिक्त श्रम से पूँजी-निर्माण की स्थिति मे, विशेषकर जब श्रम ना भुगतान मतिरिक्त मुद्रा से किया जाता है, मूल्य बढ जाते है, किन्तु उपभोग बस्तुमो रा उत्पादन स्थिर रहता है। रोजगार मे कार्यरत एव श्रमिको के बीच उपमोग वस्तुम्रो का पुत वितरस (Redistribution) मवश्य होता है किन्तु इस प्रक्रिया का अर्थ 'बलपूर्वक बचत' (Forced Saving) के रूप में नहीं लगाया बाना चाहिए। लेविम के मॉडल में नव-प्रतिष्ठापित मॉडल की भीति 'बलपूर्वक बचत' की स्थिति न होकर बलपूबक उपभोग वस्तुयों के पुन वितरए। की स्थिति श्रवश्य विद्यमान है (There is a forced redistribution of consumption, but not forced saving) । जैसे ही विनियोग वस्तुयो के कारण उत्पादन बढने लगता है, उपभोग स्तर भी ऊँचा होने लगता है। लेक्सि के प्रनुसार मूल्यों में प्रसार की स्थिति केवल अल्पायिष के लिए रहती है जब तक कि प्रारम्भिक अवस्था मे आय सो बढती है जिन्तु उपभोग वस्तुमो का उत्पादन नही बढता, किन्तु योडे समय बाद ज्यो ही पूँबीगत बस्तुएँ उपभोग वस्तुमी का उत्पादन प्रारम्भ कर देती हैं मूल्य गिरने प्रारम्भ हो जाते हैं। तेविस का तो मत इस सम्बन्ध मे यह कि "पूँजी निर्माण के लिए मुद्रा प्रसार स्वय विनाशक होता है और इससे यह भी ग्राशा की जा सकती है कि मूल्य चढकर उस स्तर से भी नीचे गिर सकते हैं जहाँ से उन्होने गिरना शुरू विया था।" इस प्रकार ज्यो ज्यो पूँजी-निर्माण होता है, उत्पादन झीर रोजगार मे निरन्तर वृद्धि होती रहती है। परिखासस्त्ररूप लाभ बढते हैं, जिन्हें विनियोजित करके पुन पूँजी निर्माख को बढाया जा सकता है भीर ग्राधिक विकास का यह कम जारी रहता है। किन्तु विकास की यह प्रक्रिया बन्द प्रयंज्यवस्था मे ग्रनिश्चित काल तक नहीं चल सकती। निम्नलिखित परिस्थितियों में यह प्रक्रिया रुक जाती है-

(1) जब पूँजी निर्माण क परिणामस्वरूप ब्रितिरक्त श्रम शेष नही रहता।

(n) पूँजीवादी विस्तार की तीव्र गति के कारण निर्वाह क्षेत्र की जनसंख्या इतनी कम हो जाती है कि पूजीवादी व निर्वाह दोनी क्षेत्री मे श्रम की सीमान्त उल्पादकता बढकर मजदूरी का स्तर ऊँचा कर देती है।

(111) निर्वाह क्षेत्र की अवेक्षा पूँजीवादी क्षेत्र का तीत्र विस्तार,कृषिगत पदार्थी के मूल्यों में इतनी ग्रधिक वृद्धि कर देता है कि व्यापार की घर्ते (Terms of Trade) पूँगीवाशी क्षेत्र के प्रतिकृत हो जाती हैं, परियागस्वरूप, श्रीमती को स्रीयक मत्रहुरी देनी पटती हैं। (11) निर्वाह क्षेत्र में उत्पादन की नई तकनीकों ने सपनाए जाने से पूँगीवाशी

क्षेत्र में भी बास्तविक मजदूरी बढ जाती है।

(v) पुँजीबादी क्षेत्र मे यदि श्रम ग्रान्दोलन ऊँची मजदूरी प्राप्त करने मे .. सफल हो जाता है 1

104 भ्राधिक विकास के सिद्धान्त

उपरोक्त परिस्थितियों भे पूँजीबादी प्रतिरेक पर विपरीत प्रभाव होता है। यदि अन्य देशों में प्रतिरिक्त अस की स्थिति विद्यमान हो तो पूँजीबादी अपने अतिरेक को विपरीत प्रभाव से निम्मतिशिवत किसी एक विधि से बचा सकते हैं—

जब देश में श्रम की स्रक्षीमित पूर्ति की स्थित समाप्त हो जाती है ती पूँजीवादी स्रक्षीमित श्रम वाले सन्य देशों से सम्बन्ध बनाते हैं। वे श्रमिकों का बड़े पंमा<u>ने पर</u> स्रावास करते हैं या पूँजी का निर्धात <u>करने लगते</u> हैं —

(1) अमिको को बड़े पैमाने पर आवास (Mass Immigration)— सैंडान्निक इष्टि से यह सम्भव है कि कुशल अमिको का झावास (Immigration) देश के अकुशल अमिको की भौग को घटा सकता है, किन्तु व्यवहार में झत्यन्त कठिन है। अधिक सम्मावना इस बात की है कि इस प्रकार के झावास से नए विनियोगी और नए उद्योगों की सम्भावनाएँ बढकर पूर्ति की तुलना में सभी प्रकार के अम की भौग में बढ़ि कर सकती है।

(ii), पूंजी का निर्धात करना (Exporting Capital)—दूसरा उपाय ऐसे देशों को पूंजी का निर्धात करना है जहाँ जीवन निर्धाह मजदूरी के स्तर पर पर्याप्त माना में अम शक्ति उपलब्ध हो। इससे पूंजी निर्धातक देश से श्रम की मौंग कम हो चाती है और मजदूरी की दर गिरने लगती है यद्याप इसके परिसामस्वरूप मजदूरी

का जीवन स्तर और इस प्रकार वास्तविक मजदूरी बढ भी सवती है। श्रात्तोचनात्मक समीक्षा-प्रों लेविस की उत्तरोक्त विवारधारा मी निम्न

- आधारो पर प्रालोजना वी जा सकती है.—
  (1) श्रो. लेविस के सिद्धान्त का द्वाधार ग्रर्ट-विकसित देशों में असीमित
  मात्रा में यम की पूर्ति पर ग्राधारित है किन्तु दक्षिए प्रमेरिका ग्रोर ग्रफ्तीका के कई
  देशों में ऐसी परिस्थितियों उपस्थित नहीं हैं। ग्रत इस सिद्धान्त वा क्षेत्र सीमित है।
- (п) लेविस के सिद्धान्त का प्राधार ग्रद्ध'-विकसित देणो से उपलब्ध पर्यान्त ग्रकुलन ध्रम गरिक है। उनके विचार से कुशल ध्रम को का प्रभाव एक मस्याई ग्रवदोध उपस्थित करता है जिसे ध्रमिको के प्राथितए ग्रादि के द्वारा हूट किया जा सकता है। किन्तु वस्तुत: प्रयन्ति मात्रा से ध्रम शक्ति ने उचित प्रशिक्षण ग्रादि में काकी समय सगत है प्रोर इस प्रकार कुशल श्रम शक्ति की कमी एक वटी कठिनाई उपस्थित करती है।
- (m) लेकिस का उपरोक्त सिद्धान्त इस तथ्य पर प्राधारित है कि इन प्रदं-विकसित हेकों में पूँजीपति वर्ग धौर उपक्रम (Enterprise)पर्याप्त मात्रा में विद्यमान है किन्तु प्रधिकाँग प्रदु विकसित देशों में इसकी कमी होती है ।
  - (1v) इस सिद्धान्त के अनुसार पूँजीयति वर्गद्वारा साभी को यिनियोजित करते रहुते से पूँजी नचय होता है। इसका प्राशय है कि यहाँ 'विनियोग पुण्क' (Investment Multiplier) कियातील रहुता है, विन्यु यद्ध'-विविन देशों से बारे मे ऐसा नहीं कहा जा सकता।

(v) लेक्सि के विकास के इस हैंग अपरेव्यवस्था वाले प्रास्त (Dual Economy Model) मे जुल मौग (Aggregate Demand) की समस्या पर व्यान नहीं दिया गया है। इस सिद्धारत में यह माना गया है कि पूँजीवादी क्षेत्र मे जो कुछ उत्पादन किया जाता है। उनका या जी हमी क्षेत्र में जे उनकोग कर लिया जाता है या निर्मात वर दिया बाता है। किन्तु इससे निर्वाह क्षेत्र को वेचे जाने की सम्भावना है और यदि ऐसा होता है तो विकास की अविया सहसे ही एक सकती है।

उपरोक्त दोगो के बावबूद भी लेबिस के इस विकास-प्रारूप की यह विशेषता है कि इसमें विकास प्रक्रिया को स्थस्ट रूप में समभ्यस्य गया है। इससे स्पष्ट किया गया है कि पूजी की कभी भीर श्रीमको की बहुलता वाले प्रदु-विक्सित देशों में पूजी-मचय किस प्रकार होता है। इसके प्रतिदेश्य हा सिखान के सबसे में किए गए 'साख बतार' (Credit Inflation) जनसक्या हुद्धि, मन्तर्राष्ट्रीय लवा तकनीकी प्रगति सम्बन्धी समस्यागों का प्रध्यम्य भी वास्त्रविकता लिए हुए है।

### हैरड-डोमर मॉडल (The Harrod-Domar Model)

हैरड प्रोर डोमर ने पूँ बी-सचय (Capital Accumulation) की फ्रांथिक वृद्धि के प्रपत्ने प्राप्तकों के स्था मानवार है। पूँजी सचय को वे विनियोग का फलन मानते हैं तथा विनियोग की दो वृध्यिकायों के विनियोग का फलन मानते हैं तथा विनियोग की दो वृध्यिकायों को विवेचना करते हैं—(1) विनियोग प्राप्त का निनाश करता है। इन मांडलों में प्रपुत्त परिकटना यह है कि प्राप्त्य के घाव हा सनुवित सार यदि पूर्ण रोजगार के विन्यु पर है तो प्रति वर्ष मतुवन के इस स्थायिव्य को बनाए रखने के लिए यह प्राप्त्रक है कि विनियोग द्वारा उपस्त्र को प्रति क्षेत्र किता है। कि प्राप्त के वित्य वर्ष प्राप्त के विनियोग द्वारा उपस्त्र कार्यारिक्त कथा शिक्त वर्ष नामा इतता होती साहिए को विनियोग द्वारा उपस्त्र कार्यारिक्त कथा शिक्त वर्ष नामा इतता होती साहिए को विनियोग द्वारा उपस्त्र कार्यारिक्त कथा शिक्त वर्ष नामा इतता होती साहिए को विनियोग द्वारा बढाए गए उपस्त्र का स्थाने (Absorb) के लिए प्राप्त हो। यदि वास्त्रीक ग्राय वरती नहीं है, विल्ह स्थिप रहती है तो इस स्थित के निम्नासिव्य प्रभाव होने—

(1) नई पूँजी अप्रयुक्त रहेगी।

(2) नई पूँजी का उपयोग पूर्व उत्पादित पूँजी की लागत पर होगा।

(3) नई पूँजी का धम के लिए प्रतिस्थापन किया जाएगा।

हत प्रकार यदि पूँजी सचय के साथ छाय मे वृद्धि नहीं होती है तो इसका परिशाम यह होगा कि अम भीर पूँजी दोनो ही समझक (Unemployed) रहेते । धत विमिन्नेत नक्तुमों की प्रविक्ता व वेरोजनार अम की स्विति से धर्यव्यवस्था को मुक्त एवने के लिए झाय मे स्वाधी व निरत्तर वृद्धि झावस्थक है । हुए सब्धों मे जिस समस्या का दन माँजनों मे सम्ययन किया गमा है, वह यह है कि क्या कोई ऐसी स्वाई निरस्तर विकासन्दर सम्पन्न है जो बोहरा पूर्ण रोजनार मायदण्ड (The double full employment criterion) की पूर्णि करती है मर्गन्न विसक्त कारण पूँजी व अम के लिए पूर्ण राजनार की स्थिति कारम रहनी है। हैरड व डोमर के माँवल अस के लिए पूर्ण राजनार की स्थिति कारम रहनी है। हैरड व डोमर के माँवल

समान निष्क्यों पर पहुँचते हुँ, अन इनका माँडल सजुक रूप मे प्राथारमूल हैरड दोगर माइल (Basic Harrod Domar Model) के नाम से जाना जाता है। देस माँडल का सामान्य लक्ष्य, पूर्ण क्षमता सम्बन्धी स्टाँक वी शर्दी (Full Capacity Stock Condition) तथा बचन/विनियोग सम्बन्धी बहाब की गर्दे (How Condition of Saving/Investment) के साथ बसनु-वाथार (Product Market) मे सजुनन रखना नथा इसके साथ श्रम बाजार के सन्दुलन को सम्बद्ध करना है। मान्यताएँ (Assumptions)

हैरह डोमर मॉडल की निम्नलिखित मान्यताएँ हैं-

1. केवल एक प्रकार की बस्तु का उत्पादन होता है प्रवादि कुल बाय प्रथवा उत्पादन एक समस्य प्रकृति अथवा प्राकृति का होता है (Total income is a homogeneous magnitude)।

- 2 पूँजी के स्टाक तथा आय में एक निश्चित तकनीकी सम्बन्ध (a fixed technological relationship) होता है।
- 3 साय मे बचत का सनुपात स्थिर रहता है प्रधान बचत की सौसत प्रवृत्ति व सीमान्त प्रवृत्ति परस्पर समान होती है प्रधान APS=MPS दूँची गुणांक (Capital Coefficient) स्थिर रहता है।
  - 4 विनियोग सथा उत्पादन समता की उत्पत्ति के मध्य कोई विक्षेप समया तर (Significant time-lag) नहीं होता है।
    - 5. राष्ट्रीय उत्पादन के केवल दी ही उपयोग होते हैं-
      - (1) उपभोग (Consumption)
      - (n) विनियाग (Investment)
  - 6 केवल एक ही उत्पादन-कारक पर विचार होता है झर्वात् केवल पूँथी काही विवेचन किया जाता है।
- 7 पूँची का ह्रास नही होता है अर्थात् पूँची के स्टॉक की जीवनाविष भनन्त होती है।
- 8 क्षम शक्ति में एक स्थिर दर (Constant rate) से बृद्धि होती है तथा हुन बढ़ी हुई श्रम शक्ति के लिए वस्तु बाजार में पूर्ण माँग रहती है।
  - 9 पूँजी व द्यम दोनो मे पूर्ण रोजगार की स्थिति रहती है।
  - 19 विदेशी व्यापार नहीं होता है और नहीं निसी प्रकार का राजकीय हस्तक्षेप होता है।
  - 11 हैरड मॉडन मे बचत वितियोग दास्तविक मनवा 'एवसपोस्ट' {Expost} के मर्थमे प्रयुक्त होते हैं।
  - हैरड डोमर मॉडल को पूर्णत समक्ष्मने के लिए हैरड व डोमर के मॉडलो का पुषकुमुबक् विवेचन आवश्यक है।

हैरड-मॉडल (The Harrod Model)

हैरड मॉडल प्रतिष्ठापित संत्य S=I (बचत =िविनयोग) के साथ प्रारम्भ होता है। इसे हैरड निम्नलिखित समीकरण द्वारा व्यक्त करते हैं—

GC = S

उपरोक्त समीकरण इस तथ्य को प्रतिपादित करता है कि "विकास दर स्वरक भीर वचत की सीमान्त प्रवृत्ति का अनुपात होती है. अथवा वास्तविक वचत विनियोगो के बराबर होगी।" झत

एक्सपोस्ट (Expost) सूर्य मे बास्तविक विनियोग ग्रावश्यक रूप से प्राप्त

बचत (Realized Savings) के बरावर होता है : इस प्रकार

SY== C(Ye-Ye-1)

(1) प्राप्त विकास दर (Realized rate of growth) को निम्न प्रकार प्रस्तुत निया जा सकता है-

(2) $G=Y_{t-1}Y_{t-1}$ 

समीकरण (1) के दोनों पक्षों को Cy, से विभाजित करते हए-- $\frac{S}{C} = \frac{\gamma_i - \gamma_{-i_1}}{\gamma_i}$ 

भीर इससे हम निम्न Identity प्राप्त कर लेते हैं-

 $G = \frac{S}{G}$  or

हैरड की यह मान्यता है कि एक्सपोस्ट बचतें (Expost Saving) सदैव एक्सएम्टे पूर्ण रोजगार के स्तर (Exante full employment level) के धराबर होगी । किन्तु विनियोजित की जाने वाली राशि स्वय मे इतनी पर्याप्त होनी चाहिए कि प्राप्त विकास-दर के कारण न तो पूँजी का सर्वोखित सचय (Unintended accumulation) ही हो और न ही पूँजी के बतुमान स्टॉक मे ही किसी प्रकार की कभी आए । यदि अवाधित सचय होता है तो बास्तविक आय अपेक्षाकृत कम होगी भीर बचत बांखित स्तर से नीचे गिर जाएँगी, क्योंकि उत्पादन में वृद्धि द्वारा समस्त वर्तमान विनियोग राशि वा उपयोग नही हो सकेगा। पूँजी के अवाँछित ह्रास की स्थिति मे, बचत बाँखिन स्तर से प्रधिक होगी और उत्पादक यह धनुभव करने लगेंगे कि उत्पादन मे वृद्धि ने धनुपात मे, उन्होन पर्याप्त विनियोजन नहीं किया है। किन्तु यदि हम यह मानते हैं कि  $S_r = S_r^1$  तो उत्पादको द्वारा किया जाने वाला विनियोजन उत्पादन मे वृद्धि की दृष्टि से उचित प्रमाणित होगा । इस श्रीचित्य के कारण वे स्वरक C, के अनुरूप विनियोजन करना च हेगे,जो विनियोग की गत समानपाती दर C (Past Proportional rate C) के बराबर होगा, क्योंकि वे वास्तव मे प्राप्त विकास दर के बराबर भावी विकास दर को जारी रखना चाहते हैं। इसलिए भावी वास्तविक विकास दर शावश्यक विकास दर के रूप मे जारी रहेगी। इस प्रकार, जब तक Cr = C, तब तक प्राप्त विकास दर (G) वांछित विकास दर -(Ga or Warranted Growth Rate) के बराबर होगी। इस सम्पूर्ण अ्यवस्था

को इस प्रकार प्रस्तुत किया जा सकता है, C-=C, तब G= G∞ तथा सभी भवेकाएँ इसमे पूरी होती हैं। अब

$$G = \frac{S}{C} = \frac{\gamma_{t} + \gamma_{t-1}}{\gamma_{t}} \text{ with } G\omega = \frac{S}{C_{r}} = \frac{\gamma_{t+1} - \gamma_{t}}{\gamma_{t+1}}$$

जब  $G=G\omega$ , तब  $G_{t+1}=G_t$ 

शत

G=Go होने पर, व्यवस्था इस प्रकार के विकास पथ से बध जाती है जिससे उल्यादन से परिवर्तन की बास्तविक दर के फलन के रूप से वितियोग सदैव उत्पादन के वर्तमान स्वर पर प्राप्त बचतो के बराबर होगा ।

सतलन की द्यावश्यकताओं को पन निम्त प्रकार व्यक्त किया जा सकता है-

$$\frac{\triangle^{V}}{\gamma} \cdot \frac{\triangle K}{\triangle Y} = \frac{S}{\gamma}$$
  
जो  $GC = S$  स्रथवा  $\frac{\triangle K}{\gamma} = \frac{S}{V}$  है

श्रव चूंकि  $\frac{\Delta K}{\Delta \nu}$  वह पूंनी स्टॉक है, जो उत्पादन मे श्रोधात बृद्धि के लिए मावश्यक है, ब्रन्य शब्दों में बाँछित विनियोग की यह वह राशि है, जो वर्तमान बचत

के बराबर होनी चाहिए । इसलिए इसे हम निम्न प्रकार प्रस्तुत कर सकते हैं— 
$$\frac{\triangle K}{V} = \frac{I}{V} = \frac{S}{V}$$

सन्तलन मार्ग की सन्तुब्टि के लिए प्रावश्यक वातों से सम्बन्धित विभिन्न विधियो (Approaches) को निम्नलिखित सार्गी मे स्पष्ट किया गया है।

सारली-1 सन्तुलन शर्ने (Equilibrium Conditions)1 सरचरात्मक प्राचल

वांछित विकास दर

(Condition)				(Requi	th Rate)	
	$\frac{S}{Y}$	$\frac{\triangle K}{\triangle Y}$	$\frac{\Delta Y}{Y}$	S	$\frac{\triangle K}{\triangle Y}$	$\frac{\triangle Y}{Y}$
$(1) \frac{S}{Y} = \frac{\triangle Y}{Y} \frac{\triangle K}{Y}$	$\frac{\Delta K}{Y}$	4	0 05	0 20		
S = I $S$						
$(2) \ \frac{\triangle Y}{Y} = \frac{\overline{Y}}{\underline{\triangle K}}, G$	$=\frac{S}{C}$ 0 2	0 4				0 05
$\triangle Y$						

(3) 
$$\frac{\Delta K}{Y} = \frac{\frac{S}{Y}}{\frac{\Delta Y}{Y}}, C = \frac{S}{G} \quad 0.20 \quad 0.05 \quad 4$$

Stanley Bober The Economics of Cycles and Growth, p 260

सारणी-1, पंतत 1 मे, विकास दर या साथ वृद्धि  $\approx$  0.5 प्रति प्रविध भीर सीमान्त पूँजी-प्रदा प्रतुपात  $\approx$  4 होते पर, इत विकास दर को बनाए रखने के लिए, वजत भीर विनियोग प्रावश्यक होगे  $\approx$  20 /  $[I \approx$  4 (0.05)  $\approx$  0.20  $\approx$  5) यिद इस राशि से कम या प्रविक बजत रहती हैं तो तर्नुरूप हो प्राय में बृद्धि की दर्र 5 | से प्रियेक प्रया कम रहेगी, परिणामस्वरूप, विनियोगों को पारवर्तन प्रतिक होगा प्रीर इस परिवर्तन के कारण विकास दर भी बदल जाएगी।

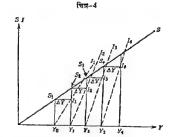
पैनल 2 के घनुसार, यदि सरवनाःसक प्रावल (Structural Parameters) प्रवीन् वचल  $\left(\frac{S}{Y}\right)$  धीर सीमान्त कूँजी प्रदा धनुपात  $\left(\frac{\triangle K}{\triangle Y}\right)$  दिए हुए हीते हैं तो विकास दर जात ही जाती है (1 e  $G=\frac{20}{4}=0$ 05)। इस विकास दर का स्वामी वने रहना प्रावलों के स्थापिस्व (Stability) पर निर्मर करता है।

पैनल 3 के धनुसार, यदि कोई भी दो चल (Variables) दिए हुए होते हैं, हो आवश्यक तीसरा चल ज्ञात किया जा सकता है। जैसे  $\frac{S}{Y}$  प्रथम I(विनियोग)  $\Rightarrow 20$  तथा विकास दर $\left(\frac{\triangle Y}{Y} \text{ or } G\right) \Rightarrow 0$ 5 दिए हुए हैं। इनकी सहायता से तीसरा चल सीमान्त पूँजी प्रदा धनुपात  $\left(\frac{\triangle K}{\triangle G}\right)$  इत प्रकार ज्ञात किया गया है—  $\frac{20}{0.5}$ 

उपरोक्त सन्तुलन-पथ की पूर्ण रोजपार-पथ के रूप में विवेचना इसलिए नही की गई है क्योंकि यह मान्यता आवश्यक नहीं है कि केवल पूर्ण रोजगार की ग्रवस्थाओं के यन्तर्गत ही स्थायी व निरन्तर विकास दर की विशेषताओं (Properties) का स्वत सचालन सम्भव होता है। उदाहरसार्थ हिक्स की E E रेखा (Hicksian E E line) पूर्ण रोजगार से पूर्व-हियति मे भी स्थायी विकास (Steady growth) को दर्शाती है। पूर्ण रोजगार की मान्यता के लिए प्रारम्भिक शतं (Initial condition) के रूप मे यह मान कर चलना ग्रावश्यक है कि G=पूर्ण रोजगार के है, अथवा हैरड की शब्दावली में यह कहा जाना चाहिए कि G=G, G, का आशय स्वामाविक विकास दर (Natural Growth Rate)" से है। यह वह दर (Rate of advance) है जिसकी अधिकतम सीमा जनसङ्या की वृद्धि और तकनीकी सुधारो पर आधारित होती है। इसे एक अन्तिम उच्चनम विकास दर (Ceiling Growth Rate) के रूप में भी परिभाषित किया जा सकता है जो G के अधिकतम श्रीसत मूल्य की सीमा निर्धारित करती है।  $G = G_w = G_n$ सन्तुलन मार्ग के निर्धारण के लिए हमको न केवल स्वतन्त्र रूप से निर्धारित S शीर C चलो के ही सयोग को लेना चाहिए बल्कि साथ ही यह भी निश्चित कर लेना चाहिए कि विकास की यह दर तथा वह दर जिससे श्रम शक्ति मे वृद्धि होती है,

परस्पर वरावर हैं। श्रम घनित की वृद्धि दर क्रमिकौशत उत्पादन की वृद्धि से स्वतन्त्र होती है। इसका निर्यारण **उँमोग्राफि**क चिक्तयो द्वारा होता है।

ज्यामितीय विश्लेष्या द्वाराइस स्थिति को स्रोर श्रधिक स्पष्ट कियाजा सकतातै।



मॉडल का ज्यामितीय विश्लेषणा (Geometric Analysis of the Model)<sup>1</sup>

विज-4 मे  $Y_0$  से  $Y_1$  तक उत्पादन मे परिवतन  $(\triangle Y)$  प्रेतिच (Induced) विमियोग की  $Y_1$  पर बाहतिक राशिः  $I_1 = S_1$  ( $Y_1$ ) होगी ! विलियोग की राशि में इस राशि से उत्पादन प्रायः  $= Y_2$  होगी ! पुत उत्पादन मे परिवतन ।  $c Y_2 - Y_1 = \triangle Y_2$  से प्रेरित विनियोग की राशि  $I_2 = S_2$  ( $Y_2$ ) होगी !  $C_2$ ? हुँ विनियोग रेखा (Dashed Investment Line) तथा Y-षश के समानान्तर ठोम रेखा का कराव विन्दु (Intersection point) उस जावश्यक विनियोग को प्रविच्य करता है गो आयं वृद्धि के कारण किया जा रहा है (1e, it indicates the required investment that is forthcoming) । 'यदि हम विनियोग प्रशाह (Investment coefficient) में किसी परिवतन के त होने की मानवता खेते हैं तो वच्य नम प्रमुवात जितना प्रियत होगा उत्तरी हो प्रोक्त इत्यादन सम्बद्धा साथ के होनी चाहिए जिससे सन्तुलन के लिए पर्यान्य विनियोग प्रेरित हा सके । 2 (The greater the proportion of savings the greater must the rate of increase in output be to induce sufficient investment to maintain Equilibrium, if we assume no change in the investment coefficient)

<sup>1</sup> H Pilvan A Geometric Analysis of Recent Growth Models AER 42, Sept , 1952 pp 594 595

Ibid p 261

साराणी-2 में उन विभिन्न विकास दरों को दर्नाणा गया है जो 8 फ्रीर C (S=वचत की सीमास्त प्रवृत्ति श्रीर C=पूँजी-प्रदा अनुपात) के विभिन्न सयोगी (Different Combinations) पर सावस्थक होती हैं।

सारशी-2. भिन्न शतों के अन्तर्गत ग्रावश्यक विकास दर1 [Required Growth Rate under Different Combinations)

			C	
S	1	1	4	10
0	0	0	0	0
0 1 0	0 20	0 10	0 025	0 01
020	0 40	0 20	0 05	0 02

यदि S=10 पौर  $C=\frac{1}{2}$  हो तो G=20 होगी, किन्तु  $S=^*20$  होने पG (1e=20) को स्थिर रखने के लिए C को  $\frac{1}{2}$  ते बढ़ाकर  $\Gamma$  किया जाना सावश्यक होगा। परन्तु यदि हमको साराणी का विश्वलिए ज्लादन में सावश्यक बृद्धिन्दर के रूप में करना  $\delta$ , तो बचन का अनुपात—  $\Gamma$ 0 के दिए हुए होने पर, पूर्वा-श्वरा-अपृतात में  $\frac{1}{2}$  की कमी, अपित् दि ते  $\frac{1}{2}$  होने की स्थिति में, सन्तुवन कायम रखने के लिए विकास दर में 100 प्रतिवात वृद्धित सावश्यक होती है। अपित् किसी दो हुई स्रीतत वचन प्रवृत्ति (AFS) का स्वरक मुण्लोक (Acceleration Coefficient) जितना कम होगा, जनता ही प्रिक्त पूर्ण रोजगार की स्थित बनाए रखने के लिए पूर्माण विनियोग को प्रीरत करने के जुड़ेश्य में विकासन्दर के ऊँचा रखने हैं। । इसके अतिरिक्त, जैसा कि साराणी में प्रवित्ति विद्या गया है, जितना जूना गुण्ले (C) होगा, उत्थादन के बृद्धि दर उत्तनी कम होगी—यया जब  $C=\frac{1}{2}$ , यद C=40 है भीर जब C=10 है तब C=02 है। उदाहरणाएं, विनियोग कतम जिना प्रयिक केटा हुया। [Falter) है, जनता ही प्रनर Y के स्तरों में यावा जाते, के अपर्थ कि S=I हो।

### डोमर मॉडल

### (The Domar Model)

हैरड के मॉडल को सरलता से डोमर के मॉडल से परिवर्तित किया जा सकता है। दोनों के ही मॉडल यह प्रतिपादित करते हैं जि पूर्ण रोजगार को बनाए रखने के लिए, पूर्ण रोजगार के स्तर वाली धाय से प्रान्त वीछित बचत की राशि वाखित विनियों में के बराबर होनी चाहिए। डोमर मॉडल का मूल प्रकृत यह है कि बढते हुए पूँजी संचय से प्रतिकृतित बढती हुई उत्पादन कामता का पूर्ण उपयोग करने के लिए किस देर से प्रयेणवस्था में किस दर से प्रयेणवस्था में किस दर से प्रयेणवस्था में किस दर से प्रयोग करने के लिए किस दर से प्रयेणवस्था में किस दर से वास किया जाना चाहिए? इसके विषयित हैरड मॉडल से यन्तिहित प्रकृत दर प्रकार है कि स्रयेणवस्था में किस दर

Paul A Samuelson 'Dynamic Process Analysis', Survey of Contemporary Economics, H. 5. Ellis (Ed.), AEA-Series, p. 362

112 मार्थिक विकास के सिद्धान्त

से वृद्धि होनी चाहिए कि बिनियोजक विनियोजन की स्रपनी वर्तमान दर को जारी रखने मे स्नोभित्य का सनुभव करें। धीमर जहाँ बदलती हुई उत्पादन-शमता के तकनीकी प्रभाव से सम्बन्ध रखते हैं, वहाँ हैरड ग्रपने की भूतत विनियोग निर्णयो पर केटित रखते हैं।

माँडल की विवेचना (Interpretation of the Model)

उक्त मॉडल मे —

σ == उत्पादन कमता मे बृद्धि + नए वितियोग की राजि । सामान्यन σ का मूल्य वितियोग के मूल्य से भिन्न होगा स्वीकि नई उत्पादन-समता के एक बश के लिए वर्तमान सुविकाएँ (Existing facilities) उत्तरदायी होती हैं। इस प्रकार—

Io = वर्षव्यवस्था की 'उत्पादन सम्भावना' (Productive Potential)

I मे परिवर्तन से गुणुक द्वारा कुल मांग (Aggregate demand) मे
परिवर्तन होता है, जिसे निम्न प्रकार व्यक्त किया जा सकता है—

 $\Delta Y = \frac{1}{S} \Delta I$ 

जहाँ  $rac{I}{S} = गुराक, \; \triangle I =$  विनियोग में परिवर्तन,  $\triangle Y =$  माँग में बृद्धि,

S= इच्छत की सीमान्त प्रवृत्ति या MPS विनियोग मे परिवतन तथा साथ हो, उत्पादन-समता में भी वृद्धि उत्पन्न करता है, जिसे Io से दर्जावा जाता है। ध्यवस्था मे उत्पादन-समता में न क्राधिक्य की स्थिति रहे और न प्यूतता की, इसके लिए कुल मौग व कुल पूर्ति की सापेक्ष वृद्धि दरें, स्थिर रहनी चाहिए। मृत यह मानस्थक है कि—

 $\triangle I \stackrel{I}{=} -\sigma I$ 

उपरोक्त समीकरण के दोनों पक्षी को S से गुणा करते हुए भीर I से विभाजित करने पर प्राप्त परिष्णाम होगा—

$$\frac{\triangle I}{I} = \sigma S$$

इस समीकरण से स्नष्ट है कि पूर्ण क्षमता के उपयोग का सतुकन मार्ग तभी बना रह सकता है, जबकि विनिधोग में सायेक परिवर्तन की दर विनिधोग की उत्पादकता दर के बरावर रहती है। यदि यह दर कम है प्रयांत् जब  $\frac{\Delta Y}{Y} < \sigma S$  परिणाम प्रतिरक्त समता की उत्पत्ति होगा। बाय का बर्तमान पर्याप्त स्तर कन होर भी प्रिषक बाय के स्तर की बाबयकरता पैदा करेगा। धर्मध्यवस्था के निर्धाप गित से काने रहते के जिए विनिधोग दर का तीव गित हो गिरतर यहते रहना प्रावश्यक होगा।

मॉडन का गिलतीय उदाहरल (Numerical Example of the Model)1

यदि हम यह मानते हैं कि S=0.25 धीर  $\sigma=0.10$  तो \$ 10 के नए विनियोग से \$ 1 के बराबर नयी उत्थादन धनता का निर्माण होता है । निम्निलियत सारखी में t=1 धनिष से सतुलन नी स्थित प्रारम्भ नरते हुए, हम देखते हैं कि यदि विनियोग में  $\sigma>S=2.5\%$  की बांखित कर से वृद्धि होती हैं तो प्रत्येक प्रविध में उत्थादन धमना की वृद्धि वो पूर्ण उपयोग में रलने के लिए, याज में जो परिजर्जन होता है, जह पर्यांग्व होगा ! इसरी धनिष में पूर्ण जो का स्टॉक 400 (0.025) = \$10 से बढ़ता है, जिसके कारण उत्थादन धमता में 10 (0.10) = । की वृद्धि होती है । t=2 धनवि में 2.5% की दर से बिनियोग बढ़कर 10.25 हो जाता है । इस विनियोग से जास्तिक माँग में जो वृद्धि होगी, वह बढ़ी हुई धमता के पूर्ण उपयोग के लिए प्राचमक है, निन्तु इस प्रत्रियों के कम में t=3 धनिष में पूर्ण जे ना स्टॉक बढ़ार 420.25 हो जाता है तथा उत्थादन-धमता 10.25 से बढ़ कराती है । इस बढ़ी हुई उत्थादन-धमता के पूर्ण उपयोग के लिए विनियोग 2.5% की दर से बढ़कर 10.506 हो जाएगा । इस फ़्राम जन बिनियोग में विविद्योग दर से बुद्धि नारी हुए छाना है वापा नित्रियोग के लिए विनियोग 2.5% की दर से बढ़कर निर्मिण पूर्ण की ना प्रविद्या कर से बुद्धि ना प्रविद्या है पूर्ण अभवा करता पर सत्त्रीलत करा पहला है (The full capacity path is mantained as long as investment keeps rising at the required rate).

सारणी के पैनल B मे विनियोग स्थिर रहता है। इस स्थिति में हम यह देखते हैं कि प्रत्येक ग्रविध मे उत्पादन क्षमता(Output Capacity) ग्रीर वास्तिक मांग (Actual Demand) का अन्तर बढ़ना जाता है। यह स्थिति डोमर के मूल इंटिएकोरण को इन शब्दों में स्पष्ट करती हैं, 'जब अरथेक अवधि में विनियोग भौर आप स्थिर रहते हैं, तब क्षमता निरतर बढ़ती जाती है। इस कम मे एक ऐसा सिन्दु ग्रा पहुँचेगा जिम पर चाहीस्थों को अपेक्षित अरयाशाधों (Anticipations) के पूरा न होने पर, विनियोग में निराबट की प्रवृत्ति आरम्भ होने लगती है। इस प्रकार विकास कम की समाधि विनियोगों में गिराबट लाने के लिए पर्याचा है (Thus a cessation of growth is sufficient to cause a decline)।"

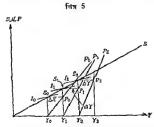
पैनल C के प्रमुखार विनियोग मे वृद्धि की घीमी दर से उत्पादन क्षमता मे प्रतिरेक की स्थिति उत्पन्न होती है; पूर्ति भीर माँग में प्रस्तर स्वष्ट होता जाता है, क्योंकि विनियोग में 2-5% के स्थान पर केवल 1% से ही वृद्धि होती है।

<sup>1.</sup> Gardner Ackley . Macro Economic Theory, p 516

होनर माँडल की स्थितवार् (The Domar Model Conditions) र र पूँ जी का क्षमता-उत्पादन मोग उपभोग विनियोग स्टॉक (Capacity (Demand) (Consu- (Invest-(Capital Output) inplion) ment) Stock) पूर्ति (Supply)

	(Capital Stock)	Output) पृति (Supply)		mption)	ment)
		<b>पै</b> नल	A		
1	400	40	40	30	10
2	410	41	41	3075	10 25
3	420-25	42 025	42 025	31 518	10 506
		<b>पै</b> नल	В		
1	400	40	40	30	10
2	410	41	40	30	10
3	420	42	40	30	10
		पैनल	C		
1	400	40	40	30	10
2	410	41	404	30.3	101
3	420 1	42 01	408	306	102

डोमर पॉडल के सतुनन-मार्ग को निम्न चित्र द्वारा भी प्रदर्शित किया जा सकता है--



विज-5 में रे. मोर ८. का कटान विन्दु (Intersection point) पाय का पूर्ण संपना स्तर (Fule capacity level of income) त्रदाँगत करता है। इसके 1 H Pilvin, op cit, quoted from Stanley Bober, op cit, p 267

प्रतिरिक्त, टूटी हुई लम्बवत् रेखा (The vertical dashed line)  $I_0$  विनियोग के परिणामस्वरूप  $S_0P_0$  मात्रा से बढ़ी हुई उत्पादन-श्रमता को प्रविन्त करती है। उत्पादन क्षमता मे इस वृद्धि के नारण प्राम मे भी इनी दर से वृद्धि प्रावश्यन हो जाती है। जब विनियोग  $I_0$  से बढ़कर  $I_1$  हो जाता है तब जिस दर से धाम बढ़िर है, उससे  $I_1$  पर नया सतुनन स्थापित हो जाता है। इस नए सतनन पर प्राम वृद्धि की सीमा  $S_2P_2$  हो जाती है तथा विनियोग राशि मे भी बौद्धिन परिवर्तन स्वावश्यक हो जाता है।

उक्त विवेचन से स्पष्ट है कि-

1 क्षतता मुलाँक (Capacity coeth?ricnt) जिनना कम होता है प्रयवा क्षमता रेक्स (Capacity Line) का दाल जितना मजिर (Steeper) होता है, विनियोग मात्रा में उत्तना ही क्य परिवतन मावश्यक होता है।

2 किसी दिए हुए समता गुलांक पर, बचत रेखा जिनाी ढालू होगी जितनी धयवा जितनी धिवब बचत की सोमान्त प्रवृत्ति होगी, विनियोग राशि उतनी ही

ग्रधिक सतलन बनाए रखने के लिए ग्रावश्यव होगी।

3 जिस प्रकार हैरड मॉडल मे जब एक बार पाँच्यवस्या सतुलन के माग से हट जाती हैं तब बचत फलन धौर बिलियोग फलन मे पित्रवतन के मध्य नीति-विकलर (Policy Choices) रहते हैं, किन्तु डोमर मॉडल हमनो क तत्त के रूप म विनियोग के लिए तकनीको प्राधार के प्रति तत्तक करता है।

दोनो मॉडल मे परस्पर सम्बन्ध

(Relation between two Models)

डोगर मॉडल मे

$$\frac{\Delta Y}{Y} = \Delta I \left( \frac{I}{S} \right) = \text{Demand (nfr)}$$

$$\frac{\Delta I}{I} = \sigma I = \text{Supply (qfr)}$$

$$\frac{\Delta Y}{I} = \sigma I = \frac{G}{I} =$$

with 
$$\frac{\Delta Y}{Y} = \sigma I = G_r$$
 (Required Growth Rate)

इस प्रकार के सनुजन मार्ग में S = I होता है। यदि I से S ग्राधिक या कम होता है तो इसक परिष्णास्थ्यकर प्रावस्थक स्तर है कम प्रवश्न प्राविक उरमादन समया नहीं स्थित उरस्य है जै आती है अवक्षा विभिन्नों पर उत्तर अधिक प्रया बहुत कम नहीं है। डोमर साहसियों को कोई ऐसा व्यवहार करन का मुफ्ताय प्रस्तुत नहीं करते हैं, जो उनके लिए विनियोंग की मात्रा के उचित परिवर्त की निक्क्यात्म कता का शाधार बनता हो। वे केवल उस राशिक का उत्तरें हैं जिससे विनियोग की मात्रा में वृद्धि होनी वाहिए।

हैरड गाँडल मे--

$$\frac{\triangle Y}{Y} = \triangle I \left(\frac{I}{S}\right) = Demand (\eta \eta)$$

$$\frac{\triangle I}{I} = \frac{S}{C} = \text{Supply (পুরি)}$$
মীম  $\frac{\triangle Y}{Y} = \frac{S}{C} = G_w \text{ (Warranted Rate of Growth)}$ 

इस प्रकार के सतुलन में  $S=I=C_r$ . यदि  $I\gtrsim S$  है तो साहसी प्रपने गन विनियोग निर्मुयों पर समतुष्ट होते हैं इसिलए विनियोग को बढ़ाना या घटाना चाहते हैं। हैरक साहित्यों के लिए इस प्रकार के सालराम स्थवा कार्य करन की प्रेरामा सन्तुत करते हैं, तिसके करने विनियोग में उचित दर जारे हिस्ती है चौर विकास की इस दर के फलकरकर विनियोग में उचित परिवर्तन स्वत. प्रेरित होता है, जबकि को प्रमान में उचित परिवर्तन स्वत. प्रेरित होता है, जबकि को प्रमान में उचित परिवर्तन स्वत. प्रेरित होता है, (Exogeneous Variable or Element) के रूप में प्रमुक्त होती है।

दोनों के सतुसन मार्गों को परस्वर सम्बन्धित करते हुए हम यह पाते हैं कि डोमर-मॉडल की निरतर बदनती हुई उत्सादन-समता, प्रेरित विनियोग की उचित राशि का विराह्मा होती हैं. प्रयोत

$$\frac{\Delta I}{I} = \sigma I = \frac{S}{G_r}$$

भीर विकास की वह दर भी जो शमता को बहुत करती है, साहसियों के गत निर्णयों के भीचित्य को प्रमाणित करती है, अर्थान्

$$G_r = G_w = G$$

मॉडल की ग्रद्ध विकसित क्षेत्रों के लिए व्यावहारिकता (Applicability of the Models for UDCs)

प्रथम, मॉडल में 'ग्रस्थायित्व' (Instability) की समस्या दास्तव में मर्द-विकसित देशों की नहीं देलिक विकसित देशों की समस्या है। प्रर्द्ध-विकसित देशों की समस्या स्वय 'मायिक वर्दि' (Growth) है।

द्वितीय, इस मॉडल में 'संब्यूलर स्टेगनेशन' (Secular Stagnation) की विवेचना नी गई है, जो बाम ब्राय वाले देशों की विशेषतान्नो के प्रस्तावेत नहीं स्राता है।

इसके प्रतिरिक्त ने प्रयुक्त चल अर्थस्यवस्था क समस्टि स्वरूप को दशीने हैं। समूही (Aggregates) के आधार पर निमित मोडन क्षेत्रों के मध्य प्रश्नसम्बन्धों को प्रदिश्वत नहीं कर सकता है इसलिए प्रद्धां विकसित देशों की सर्वे अवस्थाकी में विकास बन्य-सरचनात्मक परिवर्तनी को प्रस्तुत करने म प्रमुशयुक्त होता है।

ग्रविकांगत ये मॉडल मान्यतामी एव Abstractions पर म्राधाम्ति हैं, इम्रलिए यथार्थता से दूर है।

उत्पादन फलन को स्विर माना गया है, इसलिए उत्पादन-कारको मे परस्पर प्रतिस्वापन के लिए दुन मॉडलो मे कोई स्थान नहीं है। यणि ष्रवं-विकर्धति प्रयंध्यवस्याधों के लिए इन गाँडलों की व्यावहारिकता बहुत नम है, तथाि कुल मिलाकर प्राय, विनियोग ग्रीर बचत के लक्ष्मों के सम्बन्ध में एक उचित जानकारी प्रदान करने में बढ़े उपयोगी है। साथ ही इत तथ्यों की पारस्रिक अनुक्ता (Consistency) के परीक्षण हेनु भी ये माँडल उरवृत्त प्रसम्भे जाते हैं। कम आय वाले देश मुद्रा-प्रसार के श्रीत बड़े Susceptible होते हैं, इस तथ्य की विवेचना भी इन माँडलों में की गई है। इत देशों में विनियोगन्दर में अस्प वृद्धि के परिणाम अथवा प्रमाय प्रस्थिक तीज होते हैं, क्योंकि प्रारम्भिक विनियोग दर एव विवासन्दर यहुत निल्म होते हैं। इस तथ्य का प्रतियादन भी इन माँडलों में समुचित रूप विविच्या गया है। इस प्रकार, मूनत विकसित प्रयंच्यवस्याधों से सम्बन्धिय होते हुए भी हैरड डोमर माँडल की प्रस्-विकसित प्रयंच्यवस्याधों के लिए उपयोगिता है।

हिनस द्वारा हैरड-मॉडल की समालोचना (Hicks's Comments on Harrod Type Macro Dynamics)

प्रो हिस्त के शब्दों में, "किसी ऐसी प्रयंध्यवस्या की कियाओं को, जिसमें सम्पूर्ण विनियोजन प्रेरित विनियोजन होता है, समम्प्रना एक दिलचस्प स्थित है।" प्रो हिस्स ने हैरड डोमर मॉडलो की निम्नलिखित समालोचनाएँ प्रस्तृत की है—

ी पूँची की समस्यता (Homogenity of Capital) की मान्यता अनावस्थ्य है। यदि हम इसे मान भी ले तब भी र्रं, =र्रं, \* (र्रं, =पूँजी दा प्रारम्भिक स्टॉन और र्रं, \*= पूँजी का चान्छित स्टॉक) स्टॉक सतुन्त की पर्योद्ध सर्ते न होकर, केवल एक आवस्थक को है, क्योंकि योग (Aggregales) समान हो सकते हैं, किन्नु कुछ पूँजियों के वास्तविक स्टॉक वग कुछ प्रयवा सभी उद्योगों में वीदिन स्तर से प्रथिक तथा कुछ प्रन्य उद्योगों में वीदिन स्तर से कम होना समय है।

2 प्रति श्रविध म बचत गुणांक (S) को स्थिर मानना भी तर्क-युक्त नहीं है। मांडल के बीजगणितीय स्वरूप में यह श्रन्तितिहन है कि श्रवधि के प्रारम्भ व श्रत में पूँजी-प्रदा भनुषान वहीं रहता है, किन्तु सामान्यत वांखित पूँजी-उत्पादन पर

धाश्रित रहना आवश्यक नहीं है।

3 हैरड की  $G_w$  (Warranted Rate of Growth) सुतुलन-मार्ग के निर्धारण के लिए पर्याप्त नहीं है। GC = S केवल एक बहाद गर्त (Flow Condution) है, नयोंकि हैरड मॉडल ये तुँजी का कोई ऐसा भाग नहीं है जो स्वत निर्धारित होता हो, दसलिए एक निर्धायक सनुलन-पथ के लिए कुछ प्रथिक सरबीकरण (Simplification) नी आवरकता है।

4 हैरड मॉडल को प्रधिक प्रसंदुक्त बनाने हेतु यह शर्त धावश्यक है कि

C'>S (C'=पूँची-प्रया प्रमुपात घोर S=बचत नुसीक) यदि विचाराधीत
धविष केवल एक माह है, C' काफी बडा होता चाहिए, किन्तु घदि प्रविधि धोरे
हो तो यह शर्त C'>S' बहुत कम ब-लंदर हो सकेशी। परन्त यह स्पष्ट है

कि C">S की वर्त मॉडल में जावस्यक है। यह महत्त्वपूर्ण विकार है, वगोकि 'हेरड मॉडल की मस्यायिखता (Instability) सम्बन्धी केन्द्रीय स्थिति इनी पर िमेर करती है।

- 5. आय के साथ-साथ सकत मे वृद्धि की प्रवृत्ति को प्रकट करने का प्रव्य रिकल्प उपभोग विकासको (Consumption Lags) के आध्यम द्वारा हो सकता है। अता यदि हम इस मान्यता को छोड़ दें कि विधित पूँजीगत प्रवृत्ति के उत्पादन रूप निर्मेद करती है तब भी 'अस्यायित्वता' (Instability) के प्रमासा पर कोई इसरा प्रभाव नहीं होगा।
- 6. हैरड ने G, (Natural Growth Rate) की परिकल्पना विकास की हो खल्ब-र के रूप से की है, खिसारी प्रधिकतम सीमा (Petitug) प्रमापूर्ति की उच्चतम सीमा (Cething) करती है। हैर के अनुसार श्रम-पूर्ति की उच्चतम सीमा (Cething) करती है। हैर के अनुसार श्रम-पूर्ति की इस सीमा के उपराल्त उच्चतम के प्रवादत ने नमी की अवृत्ति पैदा होगी, किन्तु यह प्रावश्यक नही है। वास्तव से, अम-पूर्ति की प्रधिवतम सीमा के ब्रा वाने के पचचात्, पूर्जी-प्रधा अप्रपात बढ़ने तगेगा और अस के रोजनाए से बृद्धि न होने की स्थित से भी उच्चतम अप्रपात बढ़ने तगेगा और अस के रोजनाए से बृद्धि न होने की स्थात है भी उच्चतम का तिवतार कार्य रह सकता है। अप-पूर्ति के स्थित रहते हुए पूर्जी की माना मे वृद्धि हारा उत्पादन का विस्तार किए आने की सम्यावना पर नव-विस्तरिक्शित प्रयंजादिनसे (Neo-classical Economists) द्वारा विचार किया गया है। इस सम्बन्ध में केलडोर (Kaldor) का जाम उल्लेखनीय है। जॉन रॉबिनसम हारा समालोचना

## (A Comment by John Robinson)1

1 जॉन रॉबिनसन का  $G = \frac{S}{L^2}$  के सम्बन्ध में मत है कि पूँजी से प्राप्त साम  $(\sigma)$  S मीर V को प्रभावित करता है। पत. विभिन्न लाग-बरो की स्थिति में विकास-बर कोई एक न होकर प्रतेक हो सकती है।

एक विकास-दर के स्थान पर विभिन्न साम-दरों के प्रमुख्य प्रतेक विकास-दरों की साम्मावना का उत्तर देते हुए हैं रह में कहा है कि यवापि एक गतिशील साजुतन की बादस्या से (In a State of Dynamic Equilibrium) एक से प्रधिक साभ-दरों की सम्भावना की प्रस्वीकारा नहीं जा सकता है, ज्यापि हैरड इसे एक सामामन्य रिचरित मानवे हैं।

2. जॉन रॉबिनसन के जनुतार पूरी खबीय के दौरान स्थिर रहने वाली विकास-घर प्रयोद  $G = \frac{T}{K}$ होती है । हैरड के अनुतार इसका साल्यं है कि सीमान्त पूँजी-प्रदा अनुवात, अर्थव्यवस्था में धौतत पूँजी-प्रदा अनुवात के समान होता है किन्तु हैरड इस मान्यता को स्रसन्त मान्ते हुए, रॉबिनसन की विकास-घर

John Robinson: "Harrod After Twenty One Years". Sept. 1970, Vol LXXX, p '731

ie  $G = \frac{1}{K}$  की ग्रवधारिए। वो ग्रस्वीकार करते हैं।

3 तीसरी प्राक्षोचना है कि हैरड मॉडल भे यह मान्यता सी गई है कि 'सम्पूर्ण गुढ लाभ परिवारों मे वितरित होता है।' किन्तु इस ब्रालोचना का उत्तर देते हुए हैरड का मत है कि ब्रयने मॉडल मे उन्होंने इस प्रकार की मान्यता की कहीं भी किसी प्रकार से क्लाना नहीं की हैं।

निष्कपं (Conclusion)

हैरड-डोमर मॉडल के विश्लेपरा का सारीश निम्न प्रकार प्रस्तुत किया जा सकता है—

 स्पामी व निरन्तर विकास की समस्या मे विनियोजन की भूमिका केन्द्रीय होती है।

 वडी हुई उत्पादन श्रमता के परिएामस्वरूप श्रीवक उत्पादन श्रमवा श्रीवक वेरोजगारी की स्थिति उत्पन्न हो सकती है। यह स्थिति श्राय के व्यवहार पर निर्मर करती है।

3 श्राय के व्यवहार के लिए ऐसी शतों की कल्पना की जा सकती है, जिनके

अन्तर्गत पूर्ण रोजगार की स्थित को कायम रखा जाना सम्भव है।

बें डोमर के प्रमुक्षार सन्तुलन-विकास-दर गुएक के प्राकार तथा भए विनियोग की उत्पादकता पर निर्मर करती है। यह बचत वी प्रवृत्ति मुणा त्यरक के विनोम के बरावर होती है। यह यदि पूर्ण रोजनार को बनाए रखना है तो सचय क्याज-दर से प्राय में वृद्धि होना ग्रावश्यक है।

5 व्यापार चन्नो को स्थायी आर्थिक वृद्धि के मार्ग मे एक विचलन के रूप

मे विचारा गया है।

#### महालनोबिस मॉडल (The Mahalanobis Model)

महालतीविया मॉडल विकास-नियोजन (Development-planning) वा एक चार क्षेत्रीय वर्षोमित मॉडल (A four Sector Econometric Model) है । गॉडल का निर्माण वर्षोमित को सकाय प्रणाली (Operational-System) द्वारा किया गया है। मॉडल में कुछ सीमा रहाशो (Boundary-Conditions) तथा सरवनात्मक प्राचल (Structural Parameters) व साथ ही कुछ सायत-चलो (Instrument-Variables) एव लड़्य-वली (Target-Variables) के एक समूह का प्रयोग किया गया है। भारतीय घर्षभ्यवस्था को चार क्षेत्री में विभाजित किया वा सकता है (1) विनियोग वस्तु क्षेत्र (The Investment Goods Sector), (2) फ्लेटरी उपभोक्ता वस्तु क्षेत्र (The Factory Consumer Goods Sector), (3) लयु-इकाई उत्पायत क्षेत्र भयवा परेचू उद्योग क्षेत्र (Small Unit Production Sector or House-hold Industries' Sectory, तथा (4) वैवा उत्पायत क्षेत्र (The Sector Producing Services)। इस क्षेत्री के तिल कुमक स्टु., हिन्ह, टू.

#### 120 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

चिह्नो (Symbols) को प्रयोग में लिया गया है । ब्राय-निर्माण (Income Formation), रोजगार-वृद्धि (Employment Generation) सथा बचत व विनियोग की विश्व (The Pattern of Saving and Investment) की हैं- में इत क्षेत्रों में परस्पर सरचनातमक सम्बन्धों (Structural Relations) को देखा गया है। महालगीविस के इस चार क्षेत्रीय अर्थमिति मॉडल का निर्माण सन् 1955 में हुआ। इससे पूर्व 1952 में महालनोदिस ने एक क्षेत्रीय मॉडल तथा 1953 में पुँजीगत वस्तु क्षेत्र तथा उपभोग वस्तु क्षेत्र वाले द्विक्षेत्रीय माँडल की सरचना की थी।

परिकल्पना (Hypothesis) प्रस्तुत मॉडल में देश में अनुमानित 5,600 करोड की धनराशि से द्वितीय पचवर्षीय योजना की अवधि में 5% वार्षिक विकास-दर (5% Annual Growth Rate) व 11 मिलियन व्यक्तियों के लिए मिलिएस रोजगार की उपलब्धि मी 'रिकल्पना की गई है। अनुमानित धन-राशि की अर्थव्यवस्था के चारो क्षेत्रो में स प्रकार वितरित करने का प्रयास किया गया है कि प्रत्येक क्षेत्र में जन्य राष्ट्रीय । य की वार्षिक वृद्धि तथा रोजगार वृद्धि का योग क्रमश 5% तथा 11 मिलियन तिरिक्त व्यक्ति हो सकें। इसीलिए इस माँडल को ग्रायिक विकास के गाँडल के थान पर प्राय वितरमा मॉडल (Allocation Model) की सजा दी जाती है। मॉडल का तारुप (Structure of the Model)

मॉडल में लिए गए चारो क्षेत्रो—विनियोग वस्तु क्षेत्र, फैक्टरी उत्पादित उपभोग वस्तु क्षेत्र, लख्या गृह उद्योगो द्वारा उत्पादित उपभोग वस्तु क्षेत्र, तथा सेवा उत्पादन क्षेत्र, के लिए चार उत्पादन-पूँजी ग्रनुपात (Output Capital

Ratios) अथवा उत्पादकता गुणांक (Productivity Coefficient) लिए गए हैं, जिनको B's (बीटाज) प्रकट करते हैं, पुँजी श्रम प्रनुपातो (Capital Labour Ratios) के लिए 0's (बीटाज्), बितरए प्राचनो (Allocation Parameters) के लिए ८' (लेम्बद्राज्) का प्रयोग किया गया है, जो कुछ विनियोग का प्रत्येक क्षेत्र में अनुपात प्रदक्षित करते हैं । मॉडल में विभिन्न ग्राधिक मात्रामों (Economic Magnitudes) के समाधान हेत् युगपद समीकरण प्राणाली (System of Simultaneous Equations) ऋपनाई गई है। सम्पूर्ण ग्रथंव्यवस्था के लिए कुल माय तथा कुल रोजगार के रूप में लक्ष्य चलों की मान्यता लेते हुए, दिए हुए उरपादकता गुएगंको और पूँजी धम अनुपाती तथा कुल विनियोग की मात्रा की सहायता से युगपद समीकरणो द्वारा प्रत्येक क्षेत्र मे जनित रोजगार व प्राय के

माउल में निम्नालिखित तस्य अज्ञात (Unknown) है-

धनुभागो (Components) की जात किया गया है।

		$C_{i}$
$\gamma_1$	Y2	Υ:
$N_1$	$N_2$	N,
λ <sub>1</sub>	$\lambda_2$	٨.
	-	$N_1$ $N_2$

```
जिसमे y's (गामाज) = क्षेत्रो मे जनित ग्राय-वृद्धि,
Ns = रोजगार वृद्धि,
```

"भेर %'(सेम्बदाज) = वितरस् प्राचलो (Allocation Parameters) - जिल् प्रमुक्त हर् है।

θ's = पूँजी धम धनुपात

मॉडल के समीकरण (Equations of the Model)

मॉडल मे 11 समीकरण तथा 12वां मज्ञात तत्त्व हैं। समीकरण निम्न

प्रकार हैं- (1)  $\gamma k + Y_1 + Y_2 + Y_3 = \gamma$  (प्रथम कल्पित स्थिरांक-First

Arbitrary Constant)
(2)  $Nk + N_1 + N_2 + N_3 = N$  (ত্তিলীয় কলিখন হিম্মান Second Arbitrary Constant)

- (3)  $\lambda Kl + \lambda_1 I + \lambda_2 I + \lambda_3 I = I$  (तृतीय स्थिरांक-Third Constant)
- (4)  $\gamma K = I \lambda K \beta K$
- (5)  $\gamma_1 = I \lambda_1 \beta_1$
- (6)  $\gamma_2 = I \lambda_2 \beta_2$
- (7)  $\gamma_3 = I \lambda_3 \beta_3$
- (8)  $NK = \frac{I \lambda K}{\theta K}$
- $(9) N_1 = \frac{I_{\lambda_1}}{\theta_1}$
- (10)  $N_2 = \frac{I \lambda_2}{\theta_2}$
- $\{11\}$   $N_3 = \frac{I \lambda_3}{\theta_3}$

11 समीकरण तथा 12वाँ श्रशात तत्त्व होने के कारण, समीकरणो की इस व्यवस्था मे एक श्रश की स्वतन्त्रता(One Degree of Freedom)है। महास्तोबिस ने इस स्वतन्त्रता का उपयोग निम्न समीकरण मे किया है—

(12) λK= 3 or 33 युगपद समीकरणो की उपरोक्त •यवस्था मे

र प्राप्त हैं। श्रिप्त के प्रतिक हैं। श्रिप्त के प्रतिक हैं। ये कुल मिलाकर सक्यों (Overall Targets) को भी प्रकट

 $\begin{bmatrix} \theta's \\ gs \end{bmatrix} = \begin{cases} \text{प्राचीपिकी द्वारा दिए हुए सरचनात्मक प्राचन (Technologically given Structural Parameters), जिनको योजनाविष मे ग्रगरिवत्तनशील (Unchanged) माना गया है।$ 

λ's=िवतरस् प्राचल (Allocation Parameters), जिनको वास्तविक नियोजन प्राचल (Actual Planning Parameters) माना जा सकता है। ये प्राचल व्यवस्था में दिए हुए नहीं होने, किन्तु व्यवस्था की प्रक्रिया में से स्वय उभर कर प्रकट होते हैं तथा ये नियोजको द्वारा की गई अपेसाओं की स्थिति को दिसाते हैं।

[७] प्राप्त क्षेत्रीय लक्ष्य चल (Vital Sectoral Target-vari-Ns ] = { ables तथा माहल के हल के रूप मे निर्धारित हाते हैं।

उपयुक्त दुरायद समीकरण व्यवस्था का मुख्य उद्देश्य यह जात करना है कि वितरण प्रावकों के बया मूट्य दिए जाने वाहिए सबदा विनियानन के सिए उपलब्ध सत्तावनों की मय-अवस्था के विभिन्न चार होतों में कित प्रकार किए उपलब्ध सत्तावनों की मय-अवस्था के विभिन्न चार होतों में कित प्रकार नेपारित लक्ष्मों के अनुक्ष दुल साथ तथा कुल रोजगार की पूर्ति कर सक । महालगोबित के समक्ष दिवाय पवस्थीं सोजना की सर्वाध म साथक विकास दर का तथा 11 मिलियन अपिकार के निवर रोजगार की उपलब्ध का प्रकार था, विवक्त के साथाना हेतु उन्होंने देश क तथानों का सनुमान 5,600 करोड एनये प्रवास बार लगाया इसक पत्रावा सार्थिकों ने विद्या सार्थिकों कि तथाना है हुए, समोक्ररणों के हुल द्वारा, स्व-अवस्था के प्रत्येक होत्र के लिए विनियोग का विवरण निविचत कारा।

मॉडल का सख्यात्मक हल

(Numerical Solution of the Model)

प्रो महालनाबिस ने प्रपने माइल का निम्नलिखित सस्यात्मक हल प्रस्तुत किया है—

क्षत्र	प्राचल		
(Sectors)	(Parame	eters)	
,	₿'s	θ's	
).	βK= 20	θK=20 000 €	
$C_1$	$\beta_1 = 35$	$\theta_1 = 8,750$	
$C_2$	$\beta_2 = 1 25$	$\theta_{2} = ,500$	
$C_3$	$B_3 = 45$	$\theta_3 = 3.750$	

 $\beta$ 's व  $\theta$ 's को तकनीकी की स्थित (State of Technology) निर्धारित करती है। महिल मे विनिद्यात बहु क्षेत्र के लिए वितरण प्राचल प्रजुगत ( $\lambda K$ ) दिया हमा हात है तथा शेष तीव क्षेत्रों के चुनात  $\lambda_1$ ,  $\lambda_2$  व  $\lambda_3$  उपरोक्त मुज्यत सीमन्दणों के हुए द्वारा प्राव्त होते हैं।

्षृंकि  $\lambda K = \frac{1}{3}$  or 33 प्रोर I = 5,600 करोड रु दिया हुमा है, स्नत दिए गए फॉक्डो के क्रायार पर क्षेत्र (K) में विनियोजन की मात्रा का निर्धारण निम्न प्रकार क्या एगा है—

$$\lambda K.l = 33 \times 5600 = \frac{33}{100} \times 5600 = 1850$$
 Fils F

इस विनियोजन के परिस्तामस्वरूप ग्राय मे वृद्धि निम्न प्रवार होगी-

$$YK = I \quad \mathcal{L}K \quad \mathcal{B}K$$

$$= \frac{1850 \times 20}{100}$$

। c. 370 करोड ह, जबिक क्षेत्र K मे रोजगार वृद्धि निम्न प्रकार होगी— $NK = \mathcal{L}K \, I/\theta K$ 

$$=\frac{1850}{20,000}=9$$
 मिलियन या 9 लाख

इसी प्रकार योजनावधि के 5 वर्षों में श्रन्य क्षेत्रों की श्राय-वृद्धि तथा रोजगार-वृद्धि को ज्ञात क्षिया जासकता है । सभी क्षेत्रों के सर्व्यात्मक हुनो को निम्नजिक्षित सारणी में श्रद्याति किया गया है—

क्षक (Sectors)	विनियोजन (I) (बरोड रु)	माय-वृद्धि ∆४	रोजगार-वृद्धि (लाखो मे)
	,		$\triangle N$
K	1850	370	9 0
$c_{1}$	980	340	11.0
$C_2$	1180	1470	470
$C_3$	1600	720	43 0
	5610	2900	1100

म्रालोचनात्मक मृत्यां र न (A Critical Appraisal)

विकास नियोजन का महाननीविस माँडल 'पाधिक वृद्धि' का एक स्पष्ट व युनियोजित (Clear and well arranged) ऐता आँडल है, जिसमे एक प्रद्धै-विकासत देश को विकास-नीति के आवश्यक तत्व अस्तर्निहित हैं। माँडल को सरवना मे भारतीय साहियकी सहयान (Indian Statistical Institute) द्वारा किए गए साहियकी अम्पेराएो (Statistical Investigations) के निक्ताों का लाम तहाया गया है। माँडल का सीतिक स्वरूप पर्धीमिति को नकाय प्रएाली पर आधारित है। इस मोडल का उपयोग भारत को द्वितीय पवस्तीय योजना में किया गया। इस प्रकार माँडल का आवहारिक स्वरूप (Operational Character) होते हुए भी, इसमे प्रनेक कियारी हैं। ये किमयाँ सक्षेप में प्रश्नालीवित है— 1 प्रधिक मुनिश्चित नहीं (Not so Determinatic)—यह मॉडल प्रधिक मुनिश्चित नहीं है। किसी मॉडल की पूर्णता समीकरणो तथा प्रज्ञातो (Unknowus) की सख्यामों की समानता पर निर्मर करती है, किन्तु प्रस्तुन मॉडल में 11 समीकरण मौर 12वां प्रज्ञात हैं। परिणाम=वरूप, समीकरण,=यवस्था के एक प्रजात को कारणीनक मूख्य दिया गया हैं। ० ⋏४—ई Assumed)। कारणीनक मूख्य दिन की स्वतन्त्रता की इस स्थिति में स्वष्ट है कि विभिन्न काल्पनिक मूख्यों के प्राचार पर भिन्न-भिन्न हल सम्भव होंग। यह कमी मॉडल की पूर्णता प्रथवा सुनियवत्रता की कम करती है किन्तु ताम ही यह विक्रेष्टता तिथोजनों को प्रपत्ती निजी प्रयागणामों के प्रयोग की स्वतन्त्रता प्रवान करती है (This, however, introduces the element of choice into the model)।

2 कल्पित मूल्य के लिए केवल λ Κ ही क्यो चुना गया, अन्य अज्ञात तत्त्व

क्यों नहीं लिए गए ? इस प्रक्त का मॉडल में कोई उत्तर नहीं है।

- 3 एक घश की स्वतन्त्रता वाले माँडल मे धनुकूलतम हुल (Optimum Solution) के लिए वृद्दीनचीरित सामाजिक कह्याएं फलन (A Predetermined Social Function) का होना झालस्यक है, किन्तु दुर्भाग्यक हमारे त्रियोजको के समझ, दितीय पत्रययीं योजना के निर्माण के समय, इस प्रकार का कोई निश्चित कह्याएं फलन (Welfare Function) नहीं या।
- 4 मॉडल मे माँग-फलनो की उपेक्षा की गई है। नियोजको की यह माध्यता है कि एक नियोजित स्रयंक्यक्या में जो कुछ उत्पादित किया जाता है, उत्तवना उपनेगी, उपनेगोक्ताओं के माँग प्रधिमानो (Demand Preferences) तथा विभिन्न मुख्यों के बाव गृद निश्चित है। इस प्रकार की माध्यता ने मॉडल को से (Say) के नियम 'Supply has its own demand' जैसा गाँजिक स्वकृत (Mechanistic Type) प्रदान कर दिया है।
- 5 एक पिछड़ी हुई प्रबंध्यवस्था ने विकास नियोजन के दौरान बाजार तस्त, मनोबैज्ञानिक वाताबरण, लोन-उत्साह, बिब्रिक्ट दवाब विन्तु (Specific Pressure Points) झाहि से सम्बन्धन के महत्वसूर्ण परिस्थितियाँ उत्पन्न होती है, उनकी महालनोबिब ने अपने मॉडल मे, गर्सिवतीय रस्ता के लिए, परेक्षा को है।
- 6 मॉडन में, विनियोजन के एकल-समरूप-कांग (Single Homogeneous Fund) का सकेत है, जिसका समस्य विनियोजन वस्तुयों के लिए ही उपयोग किया जा सकता है, किन्तु विनियोजन वस्तुयें प्राय विज्ञातीय (Heterogeneous) होती हैं, जिनके लिए विनियोजन-शुरू (Investment Matrix) के प्रयोग की याजयम्बता है। इसलिए वहां ध्यवस्या समस्य (Homogeneous) नहीं होती है, वहा इस मॉडल का प्रयोग, खुली प्रयंज्यवस्या (Open Economy) से सम्भव नहीं है।

7 कृषिगत पदार्थी तथी थम की पूर्ति भी पूर्णत: बेलीच नहीं होती है।

इनकी पूर्ति को माँडल में पूर्णत बेलीन माना गया है।

- 8 मॉडल मे उत्पादन तक्नीकियों को स्थिर मानना नी तुर्टिपूर्ण है, क्योंकि विकास-प्रक्रिया के कम मे उत्पादन-तकनीकियाँ, प्राय परिवर्तित होती रहती है।
  - 9 सरचनात्मक प्राचलों को बाल्पनिक मूल्य प्रदान किए गए हैं।
- 10 विनिष्णेजन मे निजी क्षेत्र व सार्वजनिक क्षेत्रों के अनुपातों के सम्बन्ध में मॉडल शान्त है।

सारील — जुछ सरचनात्मक सम्बन्धी के समूह को ने कर सकाम प्रणाली हारा कियो मर्थव्यवस्था के स्वाधिक दांचे ना हम प्रकार विश्वतेष्य करना कि नियोजन प्रक्रिया के दौरान उपलब्ध कुछ विनियोग-रािन का प्रध्यवस्था ने विभिन्न के वे दिन के के विभन्न के वे विभन्न के विभन्न के विभन्न के विभन्न के विभन्न के विभन्न के स्वाधिक के समान ही इस माँडल की भी प्रतेक प्रध्यावहारिक व नात्पनिक मान्यतामों के कारण व्यावहारिक उपयोगिता बहुत कम हो गई है। प्रस्तुत माँडल मे प्रविक्ष सम्वाधिक का विभाव किया प्रविक्ष का विभन्न के विभ

किन्तु फिर भी भारतीय परिस्पितियों में, साहसपूर्ण हितीय पचवर्षीय योजना (Bold Second Five Year Plan) के निर्माण में एक सरचनात्मक आधार विकसित करने हेतु बहाचनोविस सॉडल ने रचनात्मक प्राप्ति की है। प्रधानी यानिय विधियों के बावदूद, प्रत्यिक आमक स्थित वाले समय में, यह मंडल अरलीय नियोजन की एक साकार दिवा देने ये समर्थ है। सका है।

# कुछ अन्य दृष्टिकोएा

(Some Other Approaches)
माधिक विकास के सम्बन्ध में निम्मलिखित मधीमारित्रमी के इंडिकीसी
का मध्यमन भी उपयोगी है—

- (1) नक्से (Nurkse)
- (2) रोडन (Rodan)
- (3) हपंमेन (Hirschman)
- (4) furz (Myint)
- (5) लेबेन्स्टीन (Leibenstein)

नकंसे का हिटकोण (Approach of Nurkse)

क्रो रेगना नकसे ने स्रपनी पुस्तक 'Problems of Capital Formation in Under developed Countries' में प्रद्वे विकसित देशों में पूजी के महत्व, पूँजी-निर्माण, सन्तुनित विकास गादि से सम्बन्धित विषयो एवं खियी हुई वेरोजपारी स्रोर उसके द्वारा पूँगी निर्माण के सम्बन्ध में विचार प्रकट किए हैं।

भी नर्कमें के विकास मध्यस्थी दिवारों का सारीश यह है कि मर्द्ध विकसित स्थयना स्थानिकांगित देश मार्गिक विषयता से स्थत है, इस विषयता को हूर करने के विए सर्जुलित विकास (Balanced Growth) आवश्यक है और यह सर्जुलित विकास तभी सम्भव है जब प्रतिरिक्त अन शक्ति का प्रयोग करके पूँजी शास्त्र की जाए। त्री नकंते के घनुसार 'धार्ड-विकसित देतों मे पूँकी की मात्रा बहुत कम होती है। देव अपनी राष्ट्रीय धाय का 5 से 8% तक ही बचा पाते हैं। इसके जियरीत विकसित देवों मे बचत की मात्रा कुल राष्ट्रीय घाय की 10 से 30% तक की विकसित देवों में बचत की मात्रा कुल राष्ट्रीय हाय की 10 से 30% तक की वृति की प्रद विकसित देवों में इस वोचनीय स्थित का मुख्य कारण है बचत की पूर्ति की मी कमी रहती है धौर बचत की मांग की भी कमी रहती है। बचत भी पूर्ति की कमी इसलिए रहती है क्यों कि प्रायः उसकी मांग कम होती है। इस प्रकार मांग बवलिए कम होती है क्यों कि उसकी पूर्ति कम होती है। यह प्रायंक विचान का चक (Viscous circle) निरस्तर चलता रहती है जो यह-विकसित वैचों को प्रायंक विकस की धोर व्यवस्त नहीं होने देवा। त्री नकंत के प्रमुखार, 'प्रायंक इसका धोर कम धोरी है पर प्रायंत की सिमोजन बम होता है। कम प्रायंत प्रायंत कम होता है। कम उत्पादकता के कारण विभाग कम होता है। कम उत्पादकता के कारण कम होता है। पर प्रायंत्र स्वरूप, त्यादन कम होता है। उसरोक्त उत्पादन से रोजमार के प्रवसर कम हती है। है। उसरोक्त उत्पादन से रोजमार के प्रवसर कम हती है। है। उसरोक्त उत्पादन से रोजमार के प्रवसर कम हती है। है। उसरोक्त उत्पादन से रोजमार के प्रवसर कम हती है। है। है। परिणामन बचत कम होती है और पूंजी-तिमांग कम को सही है। है। हो। है। परिणामत वचत कम होती है और पूंजी-तिमांग कम को सही है।

प्रो नकंसे ने ब्रद्धं-विकसित देशों की इस ब्राधिक विषमता को दूर करने के लिए स-मूलित विकास पर बहुत बल दिया है। उनका सबसे ब्रधिक ब्रायह कृषि-दोत्रों में प्रतिपिक्त जन-विक्त (Surplus Man-power) को ब्राग्य पूँजोगत परियोजनायों मे निगोजित करके प्रयावहुलां बचत (Effective Saving) धौर दूँजी निर्माण को प्रतिवृद्धि पर है। नकेंसे के कथ्यानुगर कृषि करने को कक्कोक को दिवाल पखते हुए भी कृषि उत्पादन में कभी किए बिना, कृषि में निगोजित

ंचांना एक सामृश्का पर है। ननान के कवनानुगर क्या करत का तिकाक के ंचांना दस्ते हुए भी किय उत्पादन में कभी किए विना, कृषि में नियोजित जनसस्या का बहुत बका भाग कृषि क्षेत्र से हुए कम थम यक्ति से भी प्राप्त किया जा सकता है। " कियु नक्ति की यह भाग्यता है कि इस प्रनज्यादक थम यक्ति को उत्पादक अम-यक्ति में बदलने की समस्य प्रक्रिया नी विना-यबस्या स्वय समे से हो जी जानी चाहिए। ऐसा होने पर ही देव में चबत मोर पूर्णो निर्माण की भाश म वृद्धि हो सकेगी। इसीलिए नकेंसे ने ग्रामीण दिशी हुई बरोजगारी (Disguised Unemployment) को दिशी हुई व बत की सम्मायनाएँ (Disguised Saving Potential) माना है। इम प्रकार उन्होंने ग्रद्ध-विकसित देशो की प्रज्ञपुक्त जन-यक्ति क उपगोप द्वारा पूर्णी-निर्माण पर बल देकर इन वेती के प्राधिक विकास पर और दिशा है।

सन्तुलित विकास का विचार

(Concept of Balanced Growth)

त्री नवसे ने भाषिक विकास के लिए सन्तुलित विकास पद्धति ना प्रतितादन हिन्दा है। उनके मतानुसार, "धर्द-विकसित देखों मे निर्मनता का विपेता चक्र (Victous circle) ध्याप्त रहता है भी ग्राधिक विकास को प्रवस्त करता है। यदि इस दूषित चक्र को विसी प्रकार दूर कर दिया जाए, तो देश का ग्राधिक विकास सम्भव हो सकेसा। निर्मन देशों में नियनता का यह चक्र मांग भीर पूर्ति दोनों थोर से कियाबीन रहना है। पूर्ति पहनू से विचार नरें तो बास्तविक साथ की नमी के कारण वचाने ने सामता बम होनी है। साथ को कमी का कारण, जिम्म उदगाद करा और निम्म उरगाद करा की नीचे स्तर का परिएगाम होती है। यदि मांग पहनू से विचार करें तो यह निरम्प निकलता है कि आय की बमी के कारण करा नी समता भी सीमित होती है। दससे मांग कम होती है। "परिएगामस्वरूप, उत्पाद को में विनियोग करने का कम उत्साह होता है। यर्थ व्यवस्था की उत्पाद कता चिनियोजित पूँजी पर निर्मर वस्ती है। विनियोगों की कभी के कारण उत्साह होता है। प्रवस्थान और साम का स्तर कम होता है। पुन बही जक प्रारम्भ होता है। इन प्रकार दन होता नियोजित सुँजी वस्ता है। दिनियोगों की कभी के कारण उत्साह होते हैं।

भायिक विकास ने लिए इस विपेले चक्र की दूर करना भावश्यव है। विशियोग सम्बन्धी व्यक्तिगत निर्णयो द्वारा सीमित क्षेत्रों में घटन माता में किए गए विनियोग से समस्या का समाधान नहीं हो सकता है, प्री नकसे के मतानुसार, "विपैले जको को दूर करने के लिए विभिन्न उद्योग विस्तृत रूप से एक साथ बारम्भ किए जाने चाहिए जा एक दूसरे के लिए जिस्तृत बाजारो की स्थापना करेंगे धौर एक दूसरे के पूरक होगे।" उनके अनुसार, समस्या का हल इस बात मे निहित है कि ' ज्यापक क्षेत्र में विभिन्न उद्योगों में एक साथ पूजी लगाई जाए और बहत से उद्योगों को एक साथ विकसित किया जाए ताकि सभी एक दूसरे के ग्राहक बन सकें भीर सभी का पाल बिक सके !" प्री नक्से रीजन्स्टेन रोडन (Roseinstein Rodan) के जुते के प्रसिद्ध कारखाने का उदाहरए। देकर सन्तुलित विकास की ग्रावश्यकता पर बल देने हैं। मानली एक जूते का कारखाना स्थापित किया जाता है। इससे इसमे काम करने वाले श्रमितो, पूँजीपतियो और नियोजको को आय प्राप्त होगी किन्तु वे संवस्त ग्राय पूतो को खरीदने के लिए ही तो नही ब्यय वर्रेंगे। वे ग्रन्य वस्तूएँ भी कप करेंगे। इसी प्रकार साथ ही इस उद्योग ने श्रमिक ही सारे जुते नहीं खरीद सकते। दूसरे उद्योगो के श्रामिक ही तो प्रतिरिक्त जूते खरीदेगे। यदि सर्थं व्यवस्था के अन्य क्षेत्रो या उद्योगो का विकास नहीं किया जाएगा तो यह कारखाना प्रसफल हो जाएगा । ग्रत यह कठिनाइ एक साथ ही धनेक पूरक उद्योगो की स्थापना करने से हल ही सकती है। जो एक दूसरे के ग्राहक बन जाते हैं। इस सम्बन्ध मे प्री नकसे न लिखा है कि ' प्रधिकांश उद्योग जो जन उपभोग के लिए उत्पादन करते हैं इस प्रर्थम पूरक होते हैं कि वे एक दूसरे के लिए बाजार की ब्यवस्था करके परस्यर सहारा देने हैं। ' उनके घनुसार शारीरिक विकास के लिए सन्तुलित ब्राहार (Balanced diet) जिस प्रकार ब्रावश्यक है उसी प्रकार अर्थव्यवस्था के विकास के निए मन्तुनित विकास (Balanced Growth) पद्धति ब्रावश्यक है।

प्रो नकंसे ने सन्दुलिन विकास की धारणा वा अकुर के बी से (J B Say) के इस करन से प्राप्त स्थि। हं कि पूर्ति अपनी माँग स्थय बना लेती है (Supply creates its own demand) । उन्होने इस नियम सम्बन्धी जे. एस. मिल की श्याख्या को उद्भृत किया है कि "प्रत्येक प्रकार की उत्पादन वृद्धि यदि निजी हिल द्वारा निर्देशित अनुपात में सब प्रकार की उत्पत्ति में गलत गएना के बिना विभाजित की जाए तो न केवल स्वय प्रथनी मांग का निर्माण कर लेती है, बल्कि उसे अपने साथ रखती है।" लेकिन किसी व्यक्तिगत जबमी द्वारा किसी विशिष्ट जबोग मे बडी साथ रखता है। ताकन क्यान क्यान उपमा क्यान क्यान क्यान क्यान क्यान पर्यान माजा में लगाई गई पूँची बाजार के छोटे प्राकार के कारण लागहीन हो सकती है। किन्तु विभिन्न उद्योगों में व्यापक क्षेत्र में एक साथ मुख्यदिस्त रूप से पूँची विनियोग से बाजारों के प्राकार का विस्तार होता है और इससे धार्यिक कुणवता के सामम्य स्तर में सुबार होता है। मत विभिन्न उद्योग विस्तृत रूप से एक साथ आरम्भ किए जाने चाहिए भौर विभिन्न प्रकार के उद्योगी में पूँजी विनियोग की लहर (a wave of capital investments in a number of different industries) उठनी चाहिए। ऐसे होने पर उद्योग एक दूसरे के पूरक होगे. जिससे विस्तृत बाजारों की स्थापना होगी और तीव्रवा से आर्थिक विकास होगा। इसे हो नकते ने 'सन्तृत्तित विकास' का नाम दिया है। घत 'सन्तुनित विकास' ना ग्रावम उत्पादन-कियाओं मे विकाम का नाम दिया है। प्रत 'सन्तुनित विकास का प्राचम दशावन-कामाओं में बिमिझ प्रकार के सन्तुनन से हैं। यह सन्तुनित दो प्रकार का हो सकता है—प्रभव सम्मुली (Forward) एव डितीय विमुली (Backward)। सम्मुली सन्तुन्त के मृतुन्त के मृत्त के स्वत्त स्वत्त के स्वत्त क्वत स्वत्त के स्वत्त के स्वत्त के स्वत्त के स्वत्त के स्वत्त के स चाहिए ।

सन्तुलित विकास के प्रभाव — सन्तुलित विलियोग से झायिक विकास पर व्यक्त प्रसन्ध परता है। इसके साय ही सन्तुलित विकास के कारण वास्तुलितवायो (External economies) से बृद्धि होनी है। वे सितव्यधिताएँ वो सकार की होती हैं। कि सुन शितिकोम मितव्यधिताएँ (Horizonial) economies) एवं दिनीय, उर्श्रीय मितव्यधिताएँ (Vertical economies)। वस्तुत झाकार प्रकार वाले विभिन्न उद्योग के बढे पंगाने पर पूँची विशियोग से उद्योगों का उर्श्रीय घोर शितिकोय एकीकरण सम्त्र होता है घोर इससे भी धोनी प्रकार की मितव्यविद्यामी का तिर्माण होता है। अस ने प्रविक्त करने विकास प्रविक्त साल प्रतिक्र प्रतिक्र साल के साल होता है। साल प्रतिक्र सा

सन्तुलन के क्षेत्र—प्री नकेंद्रे द्वारा प्रतिवादित, सन्तुलित विकास का यह हिद्धान्त विकास प्रक्रिया से अर्थव्यवस्था के विकास होतो के सन्तुलन की आदास्यकता पर बल देता है। कृषि और उद्योगों के विकास से समुक्ति सन्तुलन रक्षा जाना चाहिए, बगोित ये दोनो एक दूसरे के पूरक हैं। इसी प्रकार सर्यव्यवस्था के घरेलू क्षेत्र (Domestic Sector) ग्रीर विदेशों क्षेत्र (Foreign Sector) में भी सन्तुलन स्यापित किया जाना चाहिए। विकास ची वित-व्यवस्था में निर्यात-साथ (Export earnings) महत्त्वपूर्ण है। ग्रत घरेल क्षेत्र के साथ साथ निर्यात क्षेत्र में पूँजी-विनियोग किया जाना चाहिए। भी नकेंसे के सनुसार "सम्तुलित विकास मन्तर्राष्ट्रीय ब्यापार का अच्छा ब्राघार है।" उनके विचार से मन्तर्राष्ट्रीय व्यापार को बढाने वे लिए यातायात सुविधात्रों में सुधार. उनकी लागत में कमी, नटकर वाधात्रों की समाप्ति और मुक्त व्यापार क्षेत्रों का विकास किया जाना चाहिए। इससे विकासकील देश परस्पर एक दूमरे के लिए बाजाने का कार्य करेंगे ब्रीर उनका विकास होगा। कृषि घोर उद्योगो, गरेलू घोर नियांत क्षेत्रों के सन्तुलित विकास के समान ही भौतिक-पूँजी घोर शानवीय-पूँजी से साव साव विनियोग किया जाना चाहिए। दोनो के सन्तुलित विकास के प्रयत्न किंग जाने चाहिए नयोकि 'भौतिक पूँजी' में विनियोग तब तक अपर्यं रहेगा जब तक कि उपके सचालन के लिए जनता शिक्षित धीर स्वस्थ न हो। इसी प्रकार प्रत्यक्ष उत्पादन कियाग्री ग्रीर ग्राधिक तथा सामाजिक ऊपरी सुविवामो मे भी सन्तुलित विनियोग किया जाता चाहिए । इस प्रकार नर्कसै ने तीब्र आर्थिक विकास हेतु मन्तुलिन विकास की शैली का प्रतिपादन किया है जिसके अनुमार "अर्थ-पवस्था के विभिन्न क्षेत्रों में तथा एक उद्योग का विकास करने के लिए उससे सम्बन्धित प्रत्य उत्रोगो मे एक साथ विनियोग किया जाना चाहिए।" कुछ क्षेत्रो या उद्योगो पर ही ब्यान देने से घन्य प्रद्योग 'ग्रह्म विकसित सन्तुलन' से ग्रस्त रहेगे ग्रीर विकास मे वाधाएँ उपस्थित होगी । प्रो ए इब्ल्यू लेविस के अनुमार 'विकास क यँकमो मे प्रयंत्यवस्या के सभी क्षेत्रो का एक साथ विकास होना खाहिए तार्कि उद्योग ग्रीर कृषि के मध्य तथा घरेलू उपभोग के लिए उत्पादन ग्रीर निर्यात के लिए उत्पादन मे उचित मन्त्रलत रखा जा सके।"

सरकार एव स-तुनित विकास—मुद्ध विकसित देशो मे निजी उपक्रम के द्वारा व्यापक क्षेत्र मे विभिन्न परियोजनामो मे पूँ तै-विनियोग की लहुर का एक साथ सचार किया जाना दुक्कर कार्य है। इसित् सन्तुनित विकास मे राज्य द्वारा निकास प्रिका के साथोजन, निर्देशन पूज सम्वय के विष्ण पर्योत्त स्वान है। सरकार से यह साखा की जाती है कि वह उत्पादन के विभिन्न क्षेत्रों मे एक साथ विनियोजन का साश्चासन है। प्रत मनुनित विकास के लिए केन्द्रीय नियोजन प्रावस्यक होगा चाहिए। किन्तु नर्नते के सनुसार (समुद्धित विकास के लिए केन्द्रीय साधिक नियोजन स्वात्वस्य होगा चाहिए। किन्तु नर्नते के सनुसार (समुद्धित विकास के लिए केन्द्रीय साधिक नियोजन सितायां नहीं है। सरकार नियोजन के समुद्धित विकास उनमे से कोई कारए। ही है। "

नकंसे की यह भी मान्यता है कि निजी उपकम द्वारा भी बौद्धतीय प्रभाव कुछ प्रेरणाओं और प्रोत्साहन से प्राप्त किए जा सकते हैं। उन्होंने बतलाया है कि सामान्य मृत्य प्रेरणाओं द्वारा प्रस्प धन में सन्दुलित विकास किया जा सकता है किन्तु बढती हुई जनमत्या की बढती हुई प्रावश्यकताओं के साथ सन्दुलित विकास की नीची स्तर भी सह विस्तार को प्राप्त कर स्तती है। प्रारम्भिक विनियोग के मीडिक एव अन्य प्रभावों के द्वारा विभिन्न उद्योगों में पूँजी-विनियोग की नई खहर दौड़ाई जा सकती है। इस प्रकार प्रों नकंसे का सन्तुलित-विकास का भिद्धान्त निजी उपक्रम वाली प्रयंव्यवस्था में लागू होता है। उनके सिद्धान्त में बाजार विस्तार, व्याप्त व्याप्त प्रभाव के सिद्धान्त में बाजार विस्तार, व्याप्त व्याप्त के प्रमुख अरुपाणी द्वारा हो मतुलित विकास पर बल दिया गया है। उनके सतानुतार, "धावश्यक विजयोग के लिए सार्यजीनक या निजी क्षेत्र का उपयोग प्रधानत प्रशासकीय कुछलता का प्रश्न है।"

मर्कसे के विवारों की बालोबना —नकेंसे के सन्तृतित विकास के दिचारों की हुएँभैन, सिगर, कुरिहारा बादि ने निम्न ब्राधारों पर बालोबनाएँ की हैं —

- 1 मन्तुलित विकास के प्रत्यांत बहुत सी उत्पादन इकाइयो या भनेक उद्योगों का एक साथ विकास करने के लिए वही मात्रा में पूँजी, नकनीकी ज्ञान, प्रवस्त्र कुगतता मार्ट की धावश्यकता होगी। प्रद्ध-विकसित देशों में एक साथ प्रयोग के लिए इन साथकों का समाव होना है। ऐसी स्थिति में, इन उत्पादन इकाइयों की स्थायना से, इनकी मीडिक वीर वास्तविक लगात में वृद्धि होगी और उनका मिस्तव्ययतापुर्वक स्थालन कठिन हो जाएगा।
- 2 प्रो बिन्डल बर्जर के अनुसार, तर्रुस के विकास प्राह्म (Model) में नए उद्योगों की स्थापना की अपेक्षा वर्तमान उद्योगों म लागत कम करने की सम्मावनाओं पर घ्यान नहीं दिया गया है।
- 3 नर्कसे ने विभिन्न उद्योगों को परिपूरक माना है, हिन्तू हुस सिगर (Hans Singer) के अनुभार से परिपूरक न होकर प्रतिस्पर्धी होते हैं। जैसा कि जे मारकस फ्लेमिंग (J Marcus Fremmung) ने ज़िला है— "जहाँ सन्तुशित विकास ने सिद्धान्त से यह माना जाता है कि उद्योगों के मध्य प्रधिकांग्र सम्बन्ध परिपूरक है सामनो की पूर्ति नो सीमाएँ प्रकट करती हैं कि यह सम्बन्ध प्रधिकांतर प्रितिस्पर्दारक है।"

ह्पंगन (Hirschman) के अनुतार "सन्तुनित विकास का सिद्धान्त विकास कि सिद्धान्त के रूप में प्रस्टक्ष है।" विकास का आजय, एक प्रकार की अपैर उन्नत अर्थव्यवस्था में परिवर्तन की प्रक्रिया से हैं, दिन्तु 'सन्तुनित विकास का आगय एक पूर्णरूप से नई और स्वय सम्पूर्ण अर्थ्ययकस्था की उत्तर से स्थापना से हैं। ह्यंप्रैन के मतानुतार, यह विकास नहीं है, यह सो विसी पुरानी वस्तु पर नई वस्तु की कलम लगाना भी नहीं हैं। यह तो आयिक विकास का पूर्णरूप से हैं थ सरीका है।"

4 स्रद्धं-विकतित देशों में उत्पादन के साधन अनुसत से नहीं होते। मुख्देशों में अस अव्यक्तिक है तथा पूजी एवं साहती कुसतता की कमी है। दुज देशों ने अस प्रोर पूजी दोंगे की कसी है किंग्दु मन्द सधन पर्धात आया से सन्दुर्तित विकास की धारणा नो व्यादतारिक रूप देने में ऐसी स्थित वडी बाउक है।

5. सन्तुलित विकास का सिद्धान्त इस मान्यता के आधार पर चलता है कि

ग्रबं-विकमित देश बहुत ही प्रारम्भिक स्थिति से विकास प्रारम्भ करते है। किन्तु वस्तृत ऐमा नती होगा। वास्तव मे प्रत्येक प्रबं-विकसित राष्ट्र एक ऐमी प्रवस्त्रा से विकास की प्रत्याम करता है जहाँ पूर्व-विनयोग या पूर्व विकास की खाया विद्यामा रहती है। ऐसी स्थित मे विनयोग के जुद ऐसे मीखित कार्यक्रम ट्रोने है जो स्था प्रान्तिकत हो होते, किन्तु जो वर्तमान प्रतन्तुवन के पूरत के रूप मे प्रमन्तुवित विजयोग का स्वरूप प्रदान कर हो होते हैं।

6 कुरिहारा वे धनुमार "सन्तुलिन विकास निजी उपनम नो प्रोहमाहिन करने के लिए बौधनीय नहीं है किन्नु जहाँ तक ग्रर्ड-विकसित देशों का सम्बन्ध है. यह स्वय इसके लिए ही बौधनीय है। नक्षेत्र की पर्द्ध-विकसित अर्थ प्रवस्था के सीमित वाजार प्रोर निस्न पम्मविक आय द्वारा निजी ब्यक्तियों की विनियोग की प्रेरणा ने बाबा पहुँचाने की विकायत धनायक्ष्यक होगी यदि क्षमता-विस्तारक घोर आय उत्पादक प्रकृति के स्वकाशी सार्वजनिक विनियोग को महत्त्वपूर्ण गूमिना खदा करने सी बाएगी।"

7 नम्स्तित विकास के 'लिए विभिन्न क्षेत्रों में वितियोग के लिए बडी मात्रा में साम्रत होते नाहिए। विन्तु गर्ड विकसित देशों के साम्रत सीमित होते हैं यदि इन थोड़े से साम्रत को ही विकित और अधिक होतों में फैलाया जाएगा, नो जनम बांखायेग पति नहीं सा पाएगी और सम्मत्र है कि किसी भी क्षेत्र में मात्रित नहीं हो पाए नया मात्रतों का प्रथ्यय हो। मत सम्त्रित विकास का सिद्धान्त इस प्रकार ब्यक्त किया जा मकता है! —एक सी पुरु भी उन् मूचि पर उग मकते हैं जहाँ पोपक तत्यों के प्रमाव में एक वीधा भी मुम्की सकता है। 'वां, क्षा लिया के अपनान के ति हुए किए किए मात्रा प्रवास के अपनान के ति हुए किए के अपनान के ति हुए किए किए मात्रा प्रवास के समस्त्र में मात्र इतनी प्रविक्त होती है कि उनको जुटाने साल देश सालव में अद्विक्त के सात्र होती है उनको मात्रा इतनी प्रविक्त होती है कि उनको जुटाने साले देश सालव में अद्विक्त सिता नहीं हो सकते।'' इसीलिए उन्होंने इन देशों के लिए 'Think Big' को तो उचित बदलाया है, किन्तु 'Act Big' के मुमाब को प्रदुष्टिमतापूर्ण जतलाया है।

8 सन्तुलित विकास के लिए केन्द्रीय नियोजन, निर्वेशन प्राप्ति प्रायम्य ह है जिसका घाउँ विकसित देशों के विकास में पर्याप्त महत्त्व है। नकसे ने सन्तुलित विकास के लिए इन बात को पूर्णुरूप से नहीं स्वीकारा है।

9 नकते का सन्तुनित विकास का सिद्धान्त वस्तुतः विरस्ति देशो के स्रवस्त साम्य (Slump Equilibrium) की स्थिति की ही व्याच्या करता है, किन्तु कर्य-विकसित देशों म श्रद्ध-विकसित देशों म श्रद्ध-विकसित देशों म श्रद्ध-विकसित साम्य की स्थिति होती है और यह उसकी व्याच्या नहीं करता है।

बस्तुत सन्तुलित विकास का सिद्धान्त कीन्स के ब्यापार चत्र के सिद्धान्त का ही परिवृत्तित रूप है। कीन्स के इस सिद्धान्त के ब्रमुसार ''गृक साथ बहुसुकी विनियोग से ब्रायिक व्यवायों में सन्तुलित पुनरस्थान (Balanced Recovery) खाया जा सकता है वरोकि वहाँ उद्योग, महीनें, प्रवन्यक, श्रमिक तथा उपमोग की श्र दर्ते प्रादि सब कुछ प्रभावपूर्ण मीन की कमी के कारण अस्थायी रूप से स्थापत कार्यों की पुन सचालित करते की अतीक्षा में विद्यमान होते हैं।' किन्तु प्रद्रं-विकसित देशों में समस्या मीन की कभी की नहीं, साधनों के प्रभाव की होती हैं, जिसके कारण व्यापक विनियोग दुष्कर होता है।

रोजेन्स्टीन रोडान की विचारधाराएँ

(Approach of Roseinstein Rodan)

रिजिस्सीन रोडान ने भी सन्युक्तित विकास का समर्थन किया है, परन्तु वे चाहते हैं कि यह सन्तुक्तित विकास-पद्धति वड धनके (Big Push) के रूप में अपनाई काए। 'बंडे धनके के सिद्धान्त' (Theory of Big Push) के अनुसार स्विर भर्य-व्यवस्ता (Siagnant Economy) जी प्रारम्भिक अडता की समानत करने के लिए भीत में से से योर बढने ने लिए प्यूतनम प्रयस्त या 'बंडे धनके' (Big Push) की प्राय्यवसा है। यह बडा धनका तब होता है, जब एक साथ ही विभिन्न प्रकार की कोई पूरक परियोजनाथी नो प्रारम्भ किया आए।

रोडान के मतानुवार, "मद्र"-विकतित घरवा मत्य विकतित देवो में प्राधिक व तामाजिक उनरी मुंबराक्षी (Social and Economic overtheads) की निजान कभी होती है जिनकी दुर्ति करने की न तो निजी साहिषयों में ध्वारा होती है सीर न ही इच्छा। 'घत राज्य की चाहिए कि वह इन कररी मुंबरामी है घीर न ही इच्छा। 'घत राज्य की चाहिए कि वह इन कररी मुंबरामी (Social and Economic overtheads) घर्वांत, धातायात, सवार, मित्रा क्लाह, प्राह्म कर ने की सिंपायों को तथा की देवा सो की इच्छा करता की देवा सीरामी के उन्हों के स्वारा करें की देवा सीरामी कर करता की प्रदार में कि स्वारा करता की प्रदार में की स्वारा करता की प्रदार में की सीरामी करता करता की प्रदार में की सीरामी कि करता की प्रदार माने की सीरामी की सीरामी कि सीरामी कि सीरामी करता की प्रदार करता करता की सामाणिक करता की प्रदार प्राहम के सीरामी की सीरामी हम जिल्लाक विकास की सामाणिक करता की प्रदार प्राहम की सीरामी हम जिल्लाक की सामाणिक करता की सामाणिक की सीरामी की सामाणिक की सीरामी की सीरामी की सीरामी की सामाणिक करता की सीरामी की सीर

"यदि विकास की किसी भी आयोजना में सफन होना है तो इसके निए एक स्पूरतम मात्रा में बिनियोजन प्रावश्यक होगा । किसो देश को स्वय स्कृत विज्ञास की स्थिति में पहुँचने के लिए प्रयत्न करना भूमि से हवाई जहाज के उठन वे सम न है। हवाई जहाज को नाम में उड़ान के लिए एक निविधत गति परुजना प्रावश्यक

है। घीरे घीरे बढने से नाम नहीं चन सकता। इसी प्रकार विकास कार्यक्रम को सकत बनाने भी प्रामंध्यवस्थाको स्वय स्कृतंदगामे पहुँचने के लिए बडे घवके के रूप मे एक निश्चित मात्रा मे समस्त क्षेत्रों में विनियोजन प्रनिवाय है ।"

'विकास की बाधायों को लगने के लिए बडा घवका ही आवश्यक है। एक निश्चित न्यूनतम मात्रा से कम मात्रा मे उत्साह भीर कार्य से काम नहीं चल सकता । छोटे-छोटे ग्रौर यदा कदा किए जाने वाने प्रयस्तो से विकास सम्भव नहीं हो सकता । विकास का वातावरए सभी उत्पन्न होना है जब एक न्यूनतम मात्रा का विनियोजन एक स्थूनतम गति में किया जाय।"

थो रोडान के 'बडे घनके के सिद्ध ना' के पक्ष मे प्रमुख तर्क ग्रर्ख-विकसित देशों में बाह्य मित्तव्ययतायों के प्रभाव पर प्राधारित है। बाह्य मित्त-ययताग्री का आशय उन लाभो से है जो समस्त अर्थश्यवस्या या कुछ कियाशी या उपक्रमी की मिलने हैं किन्त जो विनियोक्ता इकाइयो की प्रत्यक्ष रूप मे कोई प्रत्याय (Returns) नहीं देने हैं। पति की इष्टि से सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण बाह्य मित्तव्यवताएँ यातायात, शक्ति ग्रादि के रूप में सामाजिक उत्परी मुविचाएँ (Social overhead facilities) है जो ग्रन्य क्षेत्रों मा भी विनियोग के ग्रवंभर बढ़ाते हैं। रोजेन्स्टीन रोडान ने निम्नलिखित तीन प्रकार से बाह्य मित्तव्ययताग्री ग्रीर भविभाज्यताग्री (Indivisibilities) मे भेद किया है-

(1) उत्पादन-कार्य में विशेष रूप से सामाजिक ऊपरी पूँजी की पूर्ति में प्रतिभाज्यता (Indivisibility of production function, specially in the supply of social overhead capital)

(11) मांग की अविभाज्यता या मांग की पुरक प्रकृति (Indivisibility of demand or the complementary character of demand)

(iii) बचत की पृति में अविभाज्यता (Indivisibility in the supply of savings)

सामाजिक ऊपरी पूँजी की पूर्ति की अविभाज्यता स्वाभाविक है, क्योंकि इसका न्यूनतम ग्राकार वावश्यक रूप से ही बढा (necessarily large minimum size) होता है। उदाहरणार्थ, ब्राधी रेल लाइन निर्माण से कोई लाम नहीं होगा, अत परी रेल लाइन के निर्माण के लिए आवश्यक माश्रा मे विनियोग करना अनिवाय है। साथ ही, इस प्रकार का विनियोग प्रत्यक्ष उत्पादक कियाओं के पूर्व होना चाहिए । निर्यात के लिए कृषि क्षेत्र के जिकास के लिए जिनियोग तब तक नही किया जाएगा जब तक कि खेती से बन्दरगाही पर कृषि-अपन की पहुँचाने के लिए सडक का निर्माण नही कर दिया जाता । रोजेन्स्टीन रोडान का मांग की स्रविभाज्यता का विवार इस तथ्य पर अ घारित है कि एकाकी विनियोग परियोजना की बाजार की कमी की भारी जोखिम को उठाना पड सकता है। इसके विपरीत, यदि कई पूरक परियोजनाओं को एक साथ प्रारम्भ किया जाता है तो वे एक दूमरे के लिए बाजार प्रस्तृत कर देने हैं ब्रौर उनके ब्रसफल होने की सभावना नहीं रहती है। रोजेन्स्टीन रोडान इस बात को एक उत्ते के कारखाने के उदाहरण द्वारा स्पब्ट करते हैं। मानलो कि एक स्थेतिक स्रोर वद सर्यव्यवस्था में एक इतो का नारसाना स्थापित िमया जाता है जिसमें 100 श्रमिको को जो पहले अर्द्ध-नियोजित थे काम पर लगाया जाता है। उनको सी जाने वाली मजदूरी उनकी साथ होगी दिन्तु इतका बहुत थोडा भाग ही इतो को करिदने में व्यय किया कराय होगी दिन्तु इतका बहुत थोडा भाग ही इतो को करिदने में व्यय किया नहीं है और निर्मात को भी कोई सम्भावना नहीं है और निर्मात को भी कोई सम्भावना नहीं है, बाकी वर्चे हुए इतों की बिकी नहीं हो गाएगी और कारस्वाना असकत हो जाएगा। विन्तु स्थिति उस समय एक्टम भिन्न सौर भीवक मक्की होगी यदि एक नहीं चिन्तु 10 000 पहले के क्यं-नियोजित प्रांगिक प्रांगिक मक्की होगी यदि एक नहीं चिन्तु 10 000 पहले के क्यं-नियोजित प्रांगिक मिन्न सर्वेश्वस्था के सम्भा सेत की तुलंग भी रहे स्थान स्थापित किए जारों जिनमें अर्थव्यस्था के सम्भ सेत सी तुलंग में उत्थादनता के उच्च स्तर पर विनिन्त सर्वार की वस्तु एवं उद्यक्त की साथ है। दिवित में उत्थन की सहित के साम में साई जा सकती थोर सुल विनियोगों की सकतता सुनिष्ठित की जाराम में साई जा सकती थोर सुल विनियोगों की सकतता सुनिष्ठित की जाराम

येड धरके के सिद्धान्त के सन्दर्भ में तीसरी अर्थात् 'यचत की पूनि' की बाजान्यनता की पारएग का उदय इस बात से होता है कि विशास स्पृत्तम विनियोग कार्यत्रमें की वित्त ज्यवस्था के लिए ऊँची ध्यूनतम बच्च यिनवार्य है। रोजेटीन रोखतं के मतानुसार 'आय के नीचे स्तर बाली बद्ध 'विकसित प्रवस्थामी में बच्च की ऊँची दरों को प्राप्त करने का एक मात्र तरीका विनियोगों में बृद्धि ही विते इन देशों में यहाँ के मिबनित प्रवस्थान के ना एक मात्र तरीका विनियोगों में बृद्धि ही विते इन देशों में यहाँ के मिबनित बोर अपनुक्त जन शक्ति तथा अपने सामनों को गतिशील बना कर ही प्राप्त किया जा सकता है।"

स्त प्रकार उपरोक्त अविशायवताओं वा पूरा लाग उठाने और बाह्य-मित्तव्यवताओं से लाभान्तित होने के लिए विज्ञात मात्रा मे वितिमन केन्नो मे सूँ जी विजियोग करना चाहिए, अर्थात अर्थव्यवस्था को बढ़ा धकार विकासन की और लगाना चाहिए। भी नकींसे ने भी रोजेस्टीन रोडान की उपरोक्त अविशायवताओं के आवार पर ही सतुन्तित विकास की पहांति का समर्थन क्या है। बड़े धकारे के मिद्धार्त में सत्यागत परिवर्तन पर भी जोर दिया गया है। क्लिन्स प्राधान की मी पूर्ण नहीं माना गया है। घड़ी विकलित देशों के औदीगीकरण और आवित्व विकास के सार्यन्त सर्वत्व होने हैं। इसके अतिरक्त सनुनन विकास के सिडान्त इन देशों के साथन सरवल्व होने हैं। इसके अतिरक्त सनुनन विकास के सिडान्त हे विकास जो आलोचनाएँ को जाती हैं से सामाध्यतया इस सिडान्त पर भी लागू होनी है।

हर्पमन की विचारघारा (Approach of Hirschman)

भस्तपुतित विकास की मौसी—नकरें से सतुनित विकास की मौती के विपरीत, ए मो हर्पर्येत (A O. Hussehman) ने व्यक्ति के किस के लिए प्रमृतुनित विकास की मौती को प्रपान का मुक्ता दिया है। हर्पर्येत के प्रसान के साम किस किस की मौती को प्रपान का मुक्ता दिया है। हर्पर्येत के प्रसान किस किस के सिद्धाना के मनुसार, "सर्वेद्ययस्था के सभी क्षेत्रों में विनियोजन नहीं

करहे कुछ ऐते चुने हुए होत्रों में सीमित साधनों का उपयोग किया जाता है जिससे उसका प्रमान प्रत्य सेनों पर भी पड़ता है पौर धीरे-धीर सम्पूर्ण अवेद्यवस्था में किया-विनिक्रण द्वारा भू जनवाद विश्व द्वारा माधिक विकास होता है। प्रदर्शनिक्षण द्वारा भू जनवाद विश्व द्वारा माधिक विकास होता है। प्रदर्शनिक्षण सेनी में साधनों का विनियोजन कर सकें। इसके खितरिक दन सीमित साधनों को सभी क्षेत्री में प्रत्य विनियोजन कर सकें। इसके खितरिक दन सीमित साधनों को सभी क्षेत्री में फैता दिया जाए तो उनका उत्तरा प्रमान भी नहीं पड़ेता। यत हर्षों में ने सह सत व्यक्त किया है कि प्रयंध्यक्षण के प्रमुख कोत्री या उद्योगों में विनियोजन करने से, विनियोग के नए अवसर उत्तरान होंगे घीर इसके सामे सार्थिक विकास के प्रयुव स्था के स्थान करन के स्थान के स्

हुंगमेन के अनुसार विश्व के किसी भी देश में यस्मुलित विकास नहीं हुया है। प्राप्तिक विकासत देश भी विकास क वर्तमान स्तर पर सत्तुलिन विशास सैंची हारा नहीं पहुँचे हैं। सतुक्तराज्य समेरिका की सन् 1950 की प्रयं-व्यवस्था की, सन् 1850 की प्रयं-व्यवस्था से सुलान करने पर सात होता है कि उसके कई क्षेत्र विकासत हुए हैं किन्तु पूरी शाना ही में सभी क्षेत्र एक हो दर से विकासन नहीं हुए हैं। प्रयं अर्थ-विकासत देशों के विकास के पिश्वित उपाणे में है। हुयंभैन की सह भी माध्यता है कि 'यदि प्रयं-व्यवस्था को प्राप्ते वहने हैं। हुयंभैन की सह भी माध्यता है कि 'यदि प्रयं-व्यवस्था को प्राप्ते वहने हों। विकास की पीति का उद्देश्य तथा है कि 'यदि प्रयं-व्यवस्था की प्राप्ते वहने हैं। है स्थान की पीति का उद्देश तथा हिंसो विकास की पीति का उद्देश तथा हिंसो वह है, अर्बाक एक समास्य विकास के प्रयं हो स्थान है कि प्रयं के किए प्रेरिक कर जिससे पुन इसी प्रकार का प्रसास्य उत्पक्ष हो स्थीर इसी प्रकार का स्थान्य उत्पक्ष हो स्थीर इसी प्रकार का स्थान्य उत्पक्ष हो स्थीर इसी प्रकार का स्थान है।"

उनके धनुसार नई परियोजनाएँ पूर्व निर्धारित परियोजनाओं द्वारा मुजित बाह्य निम्न यवताओं को इस्तगत (Appropriate) कर लेती हैं और बाह्य बाह्य पिरायोजनाओं के उपयोग के लिए हुआ बाह्य मिलक्ययतायों का स्वय भी यूजन करनी हैं। किन्तु कुछ परियोजनाएँ ऐसी होती हैं, जो स्वय मुजित मिलक्ययतायों से स्वित होता गोपएं करती है। इस प्रवार की परियोजनायों में लगाई गई पूजी को श्रेरित निर्माण (Induced investment) कहा जाता है क्योंकि उनसे बाह्य मित ययतायों वो कुल मिलाकर कोई लाम नहीं होता है। इसके दिपरीत कुछ परियोजनाएँ ऐसी हाती हैं वो उपयोग में लाई गई बाह्य मितव्ययताओं से प्रथिक मितव्ययतायों का भू वन करती हैं। प्रवेष्यवस्था के हण्डिकोएं से द्वारी प्रकार की

परियोजनाम्रो मे निजी लामदायकता (Private profitability) की घपेक्षा मधिक सामाजिक वाँछनीयता (Social destrability) होती है। स्रत विकाम-नीनि का उद्देश्य प्रयम प्रकार के विनियोगों को रोकना धौर दूसरे प्रकार के विनियोगों को प्रोत्साहन देना है। इस प्रकार, विकास की आदर्श सरचना एक ऐसा अनुकर (Sequence) है, जी साम्य से दूर ले जाता है और इस अनुक्रम में प्रत्येक प्रयत्न पूर्व ग्रसाम्य से प्रेरित होता है और जो अपने बारे मे नवा ग्रस्तुलन उत्पन्न करता है। इसके लिए पुत प्रयत्नों की ब्रावध्यकता होती है। पाल एलपट (Paul Alpert) के अनुसार 'अ' उद्योग का विस्तार ऐमी मिन-यगताथी की जन्म देना है जो 'म' के लिए बाह्य होती है लेकिन जो 'ब' उद्योग को लाभ पहुँचाती हैं। प्रत 'ब' उद्योग अधिक लाभ में गहता है और इसका दिस्तार होता है। 'व' उद्योग का विस्तार भी अपने साथ मितव्ययताएँ जाता है जिससे उद्योग 'अ' 'म' ग्रीन 'द' लामान्वित होते हैं। इस प्रकार प्रत्येक कदम पर एक उद्योग, दूसरे उद्योगो के पूर्वेविस्तार द्वारा सुजित बाह्य मितत्वयतास्रो का लाभ उठाता है सौर साथ ही दूमरे उद्योगों के लाभ के लिए बाह्य मितव्ययतायों का मृजन करता है। ऐसा बहुधा हुग्रा है कि रेलवे निर्माण ने विदेशी वाजारो तक पहुँच (Accessibility) उत्पादन करके निर्यात के लिए कपास के उत्पादन को घोरसाहन दिया है। मस्ते घरेलू कपास की उपलब्धि ने मूरी वस्त उद्योग की स्थापना में योग दिया है। रेलें वस्त उद्योग, निर्यात के लिए कृषि के विकास ने मरम्मत करने वालो और धन्त में मणीनी यत्री के निर्माण के लिए माँग तैयार की है। इसके विस्तार से घीरे-धीरे स्वदेश में इस्पात उद्योगों को जन्म मिला है और यह कम निरम्तर चलता रहता है। एक उद्योग द्वारा प्रस्तुन बाह्य मिनव्ययनाधी के द्वारा दपरे उद्योगी की स्थापना का कम कई खर-विकसित देशो मे चला है। भारत और बाजील का नाम इस हिट से उल्लेखनीय है।

पुनिस्पत्ति की विधि—हुर्यमैन के हिचारानुमार प्रदे विक्रितित देशो में युनिस्पति कमी सुनामनो की होती है। पूँजी का भी जतना मजाव नहीं होता. जितना कि उन उद्यमियों का, जो जीविस सम्बन्धी निर्मुष लेकर इन समायानों का उपनी करने हैं। इस समस्य के समायान हेल सुविकाधिक उद्यमियों को विनयोग के निष् प्रोत्साहित किया जाना चाहिए। कुछ, सीमा सक पूर्व विचास के द्वारा ऐसी परिस्थितियों का शुक्त किया जाना चाहिए। कुछ, सीमा सक पूर्व विचास के द्वारा ऐसी परिस्थितियों का शुक्त किया हो आएं। हुर्यमैन ने विनियोग के जिल प्रदेशवस्था हो आएं। हुर्यमैन ने विनियोग के जिल प्रदेशवस्था को निस्नियों के उनके से मियों एक के भी द्वारा प्रस्तुतन उत्तरान किया जा नक्ता है। ये दो क्षेत्र सामाजिक उत्तराने (Control Overhead Capital S O C) और प्रस्तक उत्तराद कियार (Directly Productive Activities) है।

सामाजिक ऊपरी पूँजी द्वारा प्रसंतुलन (Unbalancing with S O C )— सामाजिक ऊपरी पूँजी के ग्रन्नगत शिक्षा, त्वास्थ्य, यातायात, सचार, पानी, विश्वत, प्रकाश तथा सिचाई ग्रादि जनोपयोगी सेवाएँ ग्राती हैं। इनमे विनियोग वरने से इनका विकास होगा जिससे प्रत्यक्ष उत्पादन कियाओं में भी निजी विनियोग को श्रोत्साहन मिलेगा । उदाहरसााय, सस्ती बिजली से लघु और दुटीर उद्योगी का विकास होगा । सिवाई की सुविधाओं से कृषि उद्योग का उचित विकास होगा । सामाजिक कपरी पूँजी में किए गए विनियोग कृषि, उद्योग, व्यापार, वाणिज्य मादि के मादानी (Inputs) को सस्ता करके इसकी प्रत्यक्ष सहायता करेंगे। जब तक पर्यान्त विनियोगी द्वारा सामाजिक पूँजी सम्बन्धी सस्ती घौर श्रेष्ठ सेवाग्री की उपलब्दि नहीं होगी, प्रत्यक्ष उत्पादक कियाची मे निजी विनियोग की प्रोत्साहन नहीं मिलेगा । सस्ते यातायात के साधनो और सस्ती विद्युत शक्ति की पर्याप्त उपलब्धि से ही विभिन्न प्रकार के उद्योग स्थापित हो सकेंगे। श्रत सामाजिक ऊपरी पूँजी मे विनियोग द्वारा एक बार अर्थव्यवस्था को असत्तित किया जाए तःकि, उसके सद्प्रभावों के कारण बाद में प्रत्यक्ष उत्पादक-कियाधी में भी विनियोग ग्रधिकाधिक हो और अर्थव्यवस्था का विकास हो । जैसा कि त्रो हर्पमैन ने लिखा है-"सामाजिक ऊपरी पुँजी मे विनियोगी का समर्थन अन्तिम उत्पादन पर इसके प्रत्यक्ष लाभी के कारण नहीं किया जाता, अपितु, इसलिए किया जाता है क्योंकि यह प्रत्यक्ष उत्पादक कियामों को मान की इजाजत देते है। इस प्रजार प्रत्यक्ष उत्पादक कियामो (DPA) मे विनियोग की पूर्व आवश्यकता है।"

प्रस्यक उत्पादक कियाथ्रो द्वारा ध्रसंजुलन (Unbalancing with DPA)—
ध्रमंध्यस्य में प्रत्यक्ष उत्पादक कियाभ्रो (DPA) के द्वारा भी मतनुनन उत्पन्न
किया जा सकता है थीर उसके द्वारा धर्म ध्यम्पया के निवास का भी प्रयक्त किया
जा सकता है। यदि प्रत्यक्ष उत्पादक कियाभ्रो में प्रारम्भिक विनियोग बढ़ावा जाएग
तो सामाजिक उत्परी पूँजो (SOC) पर दवाव पदेगा तथा उसकी कभी ध्रमुमव
की जान लगेगी। पर्याप्त सामाजिक उत्परी पूँजी निर्माण के ग्रमाब में यदि प्रत्यक्षउत्पादक-कियाएँ मारम्भ की गई तो उत्पादन जागत वढ़ जाएगी। इस सब कारणो
से स्वामाजिक रूप से सामाजिक उत्परी पूँजी (SOC) का भी विस्तार होगा।
इसी प्रकार प्रत्यक्ष उत्पादक-विद्याभ्रो के प्रारम्भ से होने वाली घात में बृद्धि मीर
राजनीतिक दवाब से भी सामाजिक उत्परी पूँजी पर विनियोग को प्रोसाहन सिकेश।

विकास का पय (Path to Development)—सामाजिक उन्नरी पूँजी (SOC.) से प्रत्यक उत्पादन-किया (SOC to DPA) के प्रथम धनुकम (Sequence)को हपेमैन ने सा ज पू की श्रतिरिक्त क्षमता द्वारा विकास (Development wa excess capacity of SOC.) और प्र. उ. कि से सा ज पू (From DPA to SOC) के द्वितीय श्रनुकम को सा ज पू की स्वल्पता द्वारा विकास (Development wa shortage of SOC) कहा है। प्रयाप प्रकार के विकास पथ में विनियोग प्रमुक्तम काम की शालाधों से धीर द्वितीय प्रकार के राजगीतिक दवाओं से हीता है, क्योंकि सा ज पू श्रीर प्र उ. कि. दीनों का ही एक साथ विस्तार नहीं किया जा सकता। श्रत. विकास के लिए किसी एक पथ को कुनना पदला है। थोनों

मार्गों मे से किम मार्ग का अनुपरण किया जाए ? इम सम्बन्ध मे हर्पमैन सा ऊ पू. की स्वल्पता (Development via shortage of SOC) को प्रसन्द करते हैं। 1

धगली ग्रोर पिछली भूं जलाएँ (Forward and Backward Linkage)-शायिक विकास के लिए बसतुलन का महत्त्व समक्त लेने के पश्चात् बगली समस्या इस बात को ज्ञान करने नी है कि दिस प्रकार का ग्रसत्लन दिवास के लिए ग्रधिक श्रभावशाली है। प्रर्थव्यवस्था के कुछ क्षेत्र इतने महत्त्वपूर्ण और प्रभावशाली होते हैं कि उनके विकसित होने पर मन्य क्षेत्र स्वयमेव प्रगति करने लग जाते हैं। उदाहरएए। यूँ, इम्पात कारखानी की स्थापना से पिछली भ्र खला के प्रभावी (Backward linkage effects) के कारण, जच्चा लोहा, कीयला, अन्य धानु-निर्माण-उद्योग, सीमेन्ट ग्रादि की माँग बढ़ने के कारण इन उद्योगों का विवास होता है। इसी प्रकार ग्रागे की अप ललाओं के प्रभाव (Forward linkage effects) के कारण मणीन निर्माण उद्योग. इजीतियरिंग उद्योग यन्त्र उद्योग तथा सेवाधी की प्रोत्साहन मिलता है। इस प्रकार इस्पात उद्योग की स्थापना से ब्रर्थव्यवस्था की एक गति मिलती है। उत्पादन की पूर्व श्रीर बाद बानी ग्रवस्थाओं में विनियोग बढ़ने की प्रवृत्ति उत्पन्न होती है। ग्रत विकास-प्रक्रिया का उद्देश्य ऐसी परियोजनाधों को ज्ञात बरना है जिनका श्रीधकाधिक श्रृ खला-सम्बन्ध प्रभाव हो । पिछली भौर खगली श्रृ खलाखो का प्रभाव खादान प्रदान (Input-output) सारिएायो द्वारा मापा जा सकता है यद्यपि इनके बारे में ग्रर्ड-विकसित देशों में विश्वसनीय जानकारी नहीं होती है । ऐसी परियोजनाएँ जिनका शु लला प्रभाव ग्रधिक हो, विभिन्न देशो धौर विभिन्न समयो मे भिन्न भिन्न होती हैं। लोहा और इस्पात उद्योग इसी प्रकार की एक परियोजना है। हर्षमैन के प्रनुसार "सर्वोच्च श्रुखला प्रभाव वाला उद्योग लोहा तथा इस्पात है (The industry with the highest combined linkage score is iron and steel)" किन्त ग्रधिकतम शु राला प्रभाव बाले लोहे और इस्पात उद्योग से ही औद्योगिक विकास का प्रारम्भ नहीं हो सकता है बयोकि, बर्ड विकसित देशों में बन्तेनिसंरता और म्य खला प्रभावों की कभी होती है। इन देशों में कृषि ग्रादि प्राथमिक उत्पादन उद्योग होते हैं जिनके दोनो प्रकार के प्रभाव निवंत होते है परिणामस्वरूप, रोजगार या कुल राष्ट्रीय उत्पादन मे बृद्धि के रूप मे प्रयंज्यवस्था पर इनके विकास के प्रभाव बहुत कम होते हैं 1

स्तीलिए हर्पमैन 'ग्रन्तिम जवोग पहले' (Last industries first) की दात का समर्थन करते हैं। इन जयोगी नो 'Import Inclave Industries' भी नहते हैं, जो फिद्मनी भूर खला के ज्यापक मीर गम्मीर प्रभाव उत्पन्न करते हैं। वस्तुन पिछ्ननी भूर खलामों के भ्रमान को कई मितन अवस्या बाले ज्योगी (Last stage Industries) के सबुक्त परिलाग होते हैं, प्रथिक महत्त्व वाले होते हैं। पिछ्ननी भू खलाएँ मीग मे बृद्धि के बारण जलम होती हैं। प्रारम्भ मे 'Import Inclave industries' से

<sup>1</sup> Paul Alpert : Economic Development-Objectives and Methods, p. 179.

विदेशों से किसी यस्तु के हिस्से मंगाकर देश मे जनको सम्मिलित (Assemble) करने के रूज मे मिलन ज्योग स्थापित किए जाने चाहिए। पिछली आ खलाभी के द्वारा धाद में इनकी माँग में पृद्धि होने पर इन हिस्सो के ज्योग मो स्वरंग में हो स्थापित किए जाने चाहिए भीर इन झायात प्रतिस्थान करने वाले ज्योगो को संरक्षण या सनुदान (Subsidy) मादि के रूप में सहायता दी जानी चाहिए।

सक्षेत में, ब्रो. हुपँमैन की 'आर्थिक विकास की प्रमत्नुलित गोली' को उन्हीं के ग्रन्थों में निम्न प्रकार से व्यक्त किया जा सकता है— "आर्थिक विकास समान दृद्धि के मार्थ का अनुसरण करता है कि व्यवाये, श्रेरणायों और प्रनिवयंतायों के परिण्णामस्वरूप सतुलन की स्थापना की जाती है कि प्राय्विक विकास का कुणनना-पूर्ण मार्थ अव्यवस्थित होता है भीर कठिनाइयों और कुणतनाश्रो, मुविधाश्रो, सेवायों और उत्पादों की कमियों तथा कठिनाइयों से पुक्त होता है। कि भीयोगिक विकास अधिकश्च में पिछती ग्र्यं बनाशों के द्वारा मार्थ नव्यना मूर्यं प्रना मार्थ प्रविक्त । स्मर्श (Last touches) से मध्यवती और साधारपूत्र उद्योगों को और लेगा ।"

हर्षमैन के हिटकोस का मृत्यांकन (Critical Appraisal of Hirschman's Approach)--हपंगेन हारा प्रतिपादित 'ग्रमत्नित विकास का मिद्धान्त' ग्रह -विकसित देशों में बार्थिक विकास की गांत में तीव्रता लाने का एक उपयोगी उपाय है। विकास के लिए प्रेरणायों और उसके मार्ग में याने वाली बाघाओं पादि का इस सिद्धान्त मे उचित रूप से विवेचन किया गया है। पिछली और भगली श्रु खलताओ के प्रभावों और प्रन्तिम प्रवस्था उद्योग (Import Inclave Industries) का विवेचन भी उपादेव हैं। ग्रद्ध-विकसित देशों के लिए प्रत्यधिक बाँछनीय निर्यान सबद्ध न ग्रीर ग्रायान प्रतिस्थापन तथा प्रारम्भिक अवस्थाओं में उद्योगों को सरक्षण और सहायता पर भी इस सिद्धान्त में उचित बल दिया गया है। हुएँमैन के इस सिद्धान्त में न तो रूस जैसी पूर्ण वेन्द्रीकृत-नियोजन-पद्धित का समर्थन किया गया है, न ही पूर्णरूप से निजी उपक्रम द्वारा विकास की समर्थता की ग्रमदिग्ध माना गया है। सामाजिक ऊपरी पूँजी के विकास मे वह सार्वजनिक उत्तरदायित्व पर बल देता है क्योकि. निजी-उपक्रम द्वारा इनका वांछिन विकास असम्भव है और इसके सभाव मे प्रत्यक्ष उत्पादन कियाएँ प्रोत्माहित नहीं हो सकती । इम प्रकार, हर्पमैन मिश्रित ग्रुबंध्यवस्था के पक्ष में प्रतीत होते हैं। जो ग्रर्ड-विकसित देशों के सदर्भ में पर्श उपवस्त विचार है।

आसोबना—हर्पमेन ने सिद्धान्त की निम्नलिखित आलोबनाएँ की गई है—

1. पाल स्ट्रीटन (Paul Streeten) ने हर्पमेन के उक्त सिद्धान्त की आलोबना करते हुए लिखा है कि "महत्त्वपूर्ण प्रयन असतुलन उत्पन्न करने का नहीं है बिक्त को गति देने के लिए अमतुलन का अनुकूलतम प्रया क्या हो, कितना और कहाँ असतुलन पैदा किया जाए, महत्त्वपूर्ण बिन्दु (Gtowing Points) ज्या है?" इस प्रकार इस विद्यान्त के असतुलन की सरचना, दिया और समय पर पर्यांत व्यान के विद्या हो? हुआ है।

#### 140 द्याधिक विकास के सिद्धान्त

- 2. पॉल स्ट्रीटन के प्रतुमार इस सिखान्त मे बिस्तार की प्रेरिएम्ब्री पर ही स्थान दिया गया है तथा असतुलन झारा उत्पन्न अवरोधों की अबहेलना की गई है।

  3. असतुलित विकास के सिद्धान्त के प्रतुसार अवस्थान के कुछ क्षेत्रों में ही बिलागे किया जाता है। इससे प्रारमिक अवस्था मे जब तक परिपूरक उद्योगों का बिकान नही हो, साधन अप्रयुक्त थीर निक्का रहते हैं। इस प्रकार प्राधिवय समता (Excess Capacity) के कारखा एक बोर काकी अवस्थय होता है जब कि इसरी अधेर साधनों के प्रभाव में उद्योग क्यांत सही होते।
- 4 इस सिद्धान्त के अनुसार, एक क्षेत्र में विनियोगों को केन्द्रित निया जाता है जिससे मध्यवस्था में असतुलन स्वाव भीर तनाव उत्पन्न हो जाते है। इन्हें दूर करने के लिए दूसरे क्षेत्रों में विनियोग किया जाता है और इस प्रकार आर्थिक विकास होता है। विन्तु पर्द-विकसित देशों में ये दवाब और तनाव आर्थिक विकास को भवदद्व मरंगे की सीमा तक गम्भीर हो सकते हैं।
- त्र कुछ बाली पको के प्रतुसार तकनीकी धविभाज्यताम्रो गएना घोर प्रमुसान की श्रृटियो एव मांग तथा पूर्ति को सारशियों के बेलोच स्वभाव के कारण, प्रद-विकसित घर्य-वर्ष-पामें में स्वामाविक रूप से हो घसतुलन उरप्त होते रहते है। प्रत प्रशंकारिक्यों द्वारा नीति के रूप में यह बताया जाना प्रावश्यक नहीं है।
- 6 इस सिद्धारत का समाजवादी धर्यव्यवस्थाओं के लिए सीमित महस्व है गंभीक वहाँ विनियोग सम्बन्धी निश्चय, बाजार-तत्त्र श्रीर ग्रेरणात्र्यो द्वारा नहीं धर्यत राज्य द्वारा किए जाते हैं।
- 7 सत्तुलित विकास के लिए प्रावश्यक भैरागा लागितकता (Inducement mechanism)का उपयोग वही ज्यावहारिक ही सकता है, जहीं साधनों में आग्वरिक जीव प्रोति । गित्रिक हो, किन्तु अर्द-विकासित देशों में साधनों का एक क्षेत्र से इसरे क्षेत्र में क्यानावराय कांग्रिक होता है।
- 8 प्रसतुसित किशास के सिद्धान्त के बिरुद्ध सबसे वडा तक यह प्रस्तुत किया जाता है कि इससे प्रयंज्यकरवा में मुद्रा प्रसारक प्रवृतियों को जन्म मिनता है। इस सिद्धान के प्रमुत्ता प्रसारक प्रवृत्तियों को जन्म मिनता है। इस सिद्धान के प्रमुत्ताप्त प्रयंज्यकरवा के महत्वपूर्ण क्षेत्रों में बही मात्रा में वित्रियों प्रावृत्त्य का ताता है जिससे प्राय में धृद्धि होती है। परित्पामस्वकर उपभोक्ता कर्त्यों की मीं। ब्रीर प्रसुत्त प्रयंक्षात्र के व्याप्त हैं। प्रदर्भ कितात देशों में इन्हें रोकने के लिए मोदिक पीर राककीयीय उदाय भी प्रभावपूर्ण नहीं हो पाते। इस प्रकार प्रमुद्धा प्रसारक प्रवृत्तिय विकसित होने नगती हैं।
- 9 हुवंमैन द्वारा उल्लिखित 'ध्यखना प्रभाव' (Linkage effects) भी ग्रर्ढ-विकसित देशों में इतने सिक्य और प्रभावपूर्ण नहीं सिद्ध होते।

उपरोक्त सीमाधी के होते हुए भी धर्मन्तुनित विकास की तक्नीक पर्द्व-त्रिकसित देशों के दून विकास के लिए अस्पन्न उपयोगी है घीर कई घर्ट-विकसित देशों ने विकास के लिए इस गुक्ति को अपनाया है। सीवियत रूस ने इस पद्धति को अपना कर घपना दूत विकास किया है। भारतीय योजनाधी से भी विशेष रूप से दूसरो योजना मे इस शैली को झपनाया गया है। योजनो में विशेषरूप से भारी श्रीर साधारभूत उद्योगों के विकास को पर्याप्त महत्व दिया गया है। सार्वजनिक विजियोगों में उद्योगों का भाग प्रयम योजना मे केवल 5% से भी कम या। किन्तु दिलीय योजना में यह अनुपात बढ़ कर 19% श्रीर तृतीय योजना में 242% हो यया था।

प्रो. मिन्ट की विचारधारा (Approach of Prof Myint)

प्रो मिन्ट (Myint) के सनुसार विदेशी उद्यामियो द्वारा उपनिवेशो में प्रयमाई गई हुभाँग्यपूर्ण नीतियो ने इन देशो में विकास की प्रक्रिया ने प्रारम्भ की रोका है। इन देशो में सवाजित खत्म ब्रोर बागान (Mining and Plantation ventures) व्यवसायों में इनके प्रवस्थकों का यह इंटिटकील या कि स्थानीय श्रीकिशो में विकास क्षमता नहीं है। यत स्थून माय बांबे देशों के श्रीकों से प्रचलित प्राय के स्तर के लगमग बरावर ही मजदूरी दी गई। मजदूरी की यह न्यून दर्रे जहां पर्याप्त मात्रा में श्रीमित्रों को प्राया तहीं का सकता, यहां पर श्रीकों का भारत, चीन स्थाद कम ब्राय कांवे देशों से स्थापत किया। इस सन्दर्भ में प्रो मिन्ट ने एल सी. नीयस्स (L C Knowles) के इस कवन का उद्धर्श दिया है कि विदिश उपनिवेशों में मजदूरी बहुत कम दी गई। मो मिन्ट ने सुक्तार दिया है कि विदिश उपनिवेशों में मजदूरी बहुत कम दी गई। मो मिन्ट ने सुक्तार दिया है कि विदिश उपनिवेशों में मजदूरी बहुत कम दी गई। मो मिन्ट ने सुक्तार दिया है कि विदिश उपनिवेशों में मजदूरी वहते कम दी गई। मो मिन्ट ने सुक्तार दिया है कि विदिश उपनिवेशों में मजदूरी वहते कम दी गई। मो मिन्ट ने सुक्तार दिया है कि विदिश उपनिवेशों में सबदूरी नीति को लाभदाक बनाया होता, तो तम्भवन उन्होंने विकास की गतिविधियों को प्रेरणा दी होती।

प्रो. मिन्ट के विचारानुतार यदि गांवों में नई ग्रीर मारूपेक प्रकार की उपभोत्ता वस्तुएँ विकी के लिए पहुँचाई जाती है ग्रीर मार्यक्ष्यवस्था में मुद्रा का प्रवत्न किया जाता है तो निर्वाह मार्थक्ष्यवस्था (Subsistence Economy) की भी विकास की उत्तेजना मिलती है। नई उपभोत्ता वस्तुसों के परिषद द्वारा विचार को उत्तेजना का विचार मिन्ट के पूर्व भी बतलाया गया था। ये विचार नई पावश्यकतायों के मानव व्यवहार पर प्रभाव के साधारस्य मनोविद्यान पर प्राधारित हैं।

लेबेन्स्टोन की विचारधारा

(Leibenstein's Approach)

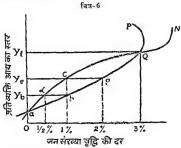
त्रो हार्ये तेवेस्स्टीन ते सबनी-पुस्तक, "Critical Minimum Effort Thesis" में प्राप्तिक विकान से सम्बन्धित बहुत महत्त्वपूर्ण विचार प्रकट किए है। प्रपने इस प्रस्त विकान से सम्बन्धित बहुत महत्त्वपूर्ण विचार प्रकट किए है। प्रपने इस प्रस्त वे कि के विकास के समस्याधी का प्रध्यान किया है, जिनमें जनसंख्या का पत्त्व प्रधिक है। यद्यपि उनका तह्य इन देशी की समस्याधी को समझाना है, उनका समाधान प्रस्तुत करना नहीं तथापि उन्होंने समस्याधी के समझाना के कुछ प्रस्तुत करना नहीं तथापि उन्होंने समस्याधी के समझाना कुछ प्रस्तुत करना नहीं तथापि उन्होंने समस्याधी के सम्प्रधाना कुछ प्रस्तुत करना नहीं तथापि उन्होंने समस्याधी के सम्प्रधाना कुछ प्रस्तुत करना नहीं तथापि उन्होंने समस्याधी के सम्प्रधाना कुछ

है कि प्रदू -विकसित देशों के पिछड़ेयन से किस प्रकार मुक्ति पाई जा सकती है। उन्होंने अपने ग्रन्थ में विकास के समस्त घटको और नीतियों को अपनी प्रध्ययन सामग्री नहीं बनाया है बरन् उनका मुख्य लक्ष्य उनके 'यूनलग सावश्यक प्रयत्न' (Critical Minimum Effort) के बाद या यत (Thesis) को समक्षाना रहा है।

लेबस्टेन के मतानुसार दीर्घकालीन स्थाई फ्रीर स्वय स्कूर्त विकास के सिए यह प्राथ्यक हैं कि व्यर्थमबस्था में जो विनियोजन किया जाए बहु इतनी मात्रा में हो, जिससे पर्याप्त स्कूर्ति मिल सके । सबेस्टोन के श्रनुसार मात्र इसी उपाय से श्रव्धं-विकसित देस घपने भ्रायिक देशक से मुक्ति या सकते हैं।

लेबेन्स्टीन के कथनानुसार ग्रर्ड-विवसित या ग्रल्प-विकसित देशों में पाए जाने वाले दुष्चक उन्हे प्रति व्यक्ति ब्राय के निम्न साम्य की स्थिति मे रखते हैं। यदापि ऐसे देशों मे श्रम और पूँजी की मात्रामे परिवर्तन होते हैं किन्तु उनके प्रभाव के कार एा प्रति व्यक्ति श्राय के स्तर में नगण्य परिवर्तन होते हैं। इस स्थिति से निकलन के लिए कुछ न्यूनतम आवश्यक प्रयत्न' (Critical Minimum Ifforts) की म्रावश्यकता है, जो प्रति व्यक्ति माय को ऐसे स्तर तक वडा दे जहाँ से सतत् विकास-प्रतिया जारी रह सके । उन्होंने बताया है कि पिछडेपन से हम निरन्तर दीर्घकालीन विकास की आधा कर सकें, यह आवश्यक (यदाप सदा पर्याप्त नहीं) अर्ग है कि किसी बिन्दु पर या नुस्त अविध मे सर्थन्यवस्था को विकास के लिए ऐसी उत्तेजना (Stimulus) मिले जो निश्चित न्यूनतम बावश्यक प्रयत्नो से खिंधक हो । जेवेन्स्टीन के मतानुसार प्रत्येक अर्थव्यवस्था मे दो प्रकार की शक्तियाँ कियागील रहती हैं। एक ग्रोर कुछ, उत्तेजक' (Stimulants) तत्व होते हैं जिनका प्रभाव प्रति व्यक्ति ग्राय म विद्ध करने वाला होता है। दूसरी बोर कुछ पीछे धक्लने वाल (Shocks) तत्त्व होते हैं जो प्रति व्यक्ति घाय को घटाने का प्रभाव रखते है। ग्रद्ध विकसित देशों से प्रथम प्रकार के तत्त्व नम धौर द्वितीय प्रकार के तत्त्व प्रधिक प्रभावणील होने हैं। ब्रत म्राय घटाने वाले तत्त्वों से कही प्रधिक म्राय में वृद्धि करन वाले तत्त्वों को उत्तेजित बरन पर ही मर्थव्यवस्था विकास के पथ पर मध्यमर हो पाएगी मौर ऐसा तभी सम्भव होगा, जबकि न्यूनतम आवश्यक प्रयत्न (Critical Minimum Efforts) किए जाएँगे।

प्रित व्यक्ति प्राय ग्रीर जनसङ्या-यृद्धि का सम्बन्ध — लेवेन्स्टीन का सिद्धान्त स्व प्रमुवन पर पाधारित है कि जनसङ्या युद्धि की दर प्रति व्यक्ति साथ के स्वर का कृतन (Function) है ग्रीर यह विकास की विभिन्न प्रवस्था में से सम्बन्धित है। साथ के जीवन निर्वाह साम्य स्वर (Subsistence level of income level) पर जन्म ग्रीर मृत्यु दर्रे अधिवरण होती हैं। आय के इस स्तर से प्रति व्यक्ति शाय में बृद्धि होने पर मृत्यु दर्रे अधिवरण होती हैं। आय के इस स्तर से प्रति व्यक्ति शाय में बृद्धि होने पर मृत्यु स्वर गिरसा ग्रारम्भ होती है, स्वाधि प्रारम्भ में कृत्य दर्वे मन्ति होती है परिसा ग्रारम्भ होती है, स्वर्था जाति हैं। इस प्रति क्षिण प्रारम्भ में प्रति अपनि प्रति क्षिण साथ में बृद्धि होता है कि दर वह जोवानी है किन्तु ऐसा एक सीमा तक हो होता है प्रीर उसके परकान् ग्रीड व्यक्ति ग्राय में बृद्धि होने से



जरोक्त जिन मे N और P वर्ज आ मे वृद्धि यर धोर जनसच्या मे वृद्धि-दर में निर्माण करने दाली भूति व्यक्ति धाय के स्तर को प्रदांगत करते हैं।  $\alpha$  बिन्यु पत्री निर्माण कर निर्माण कर निर्माण कर निर्माण के साम के सिन्यु है, प्राय नृद्धि भीर जनसच्या नृद्धि की दर सामा है। यदि अति व्यक्ति साम में थोंदी वृद्धि हाती है, मानती यह  $OY_b$  हो। जाती है, तो जनसब्या-वृद्धि की दर धौर आय वृद्धि की दर धौर अपन वृद्धि की स्तर धौर आप जनसब्या में यदि तेती से होती है। भित्र व्यक्ति काम के सुद्धि भी उच्च कि प्रत्य के सुद्धि की दर धौर की सुद्धि है। वित्र में  $V_b$  जनसब्या बृद्धि की दर देखा दि दर वित्र है। वित्र में  $V_b$  जनसब्या बृद्धि की दर देखा प्रत्य वृद्धि की दर से धीमक है। इस

समस्या के समायान के लिए प्रति व्यक्ति माय की दर इतनी बढानी चाहिए, जिससे राष्ट्रीय प्राय मे वृद्धि की दर जनसक्या वृद्धि की दर को पीछे छोड़ दे। ऐसा प्रति म्यिक प्राय के स्तर के Y- से प्रधिक होने पर ही हो सकता है। यहाँ से जनस्या-वृद्धि को दर पिरना मुक्त हो जाती है प्रतः निरन्तर माथिक विकास की स्थिति को लाने के लिए Y- भूनतम प्रायस्यक प्रति स्थिति माय का स्तर है प्रोर इसे प्राप्त करने के लिए भूतन्य प्रायस्थक प्रयत्न हिए जाने चाहिए।

प्रति व्यक्ति ग्रायं का स्तर धाय मे बृद्धि करने वाला तस्य है भीर इसके द्वारा प्रेरित जनसम्बरा में बृद्धि अगय घटाने बाला तस्य है। मत्र निदस्तर प्रार्थिक विकास की स्थिति मे प्रवेध्यवस्या को पहुँचाने के तिए इझावद्यक है कि प्रारम्भिक पूँजी-निवेश ही निश्चित श्रूपतम स्तर स स्थिक हो नो स्वय उद्दश्चत या प्रेरित भाग घटाने वाली शक्तियों पर कांचु पाने योग्य प्रति व्यक्ति भ्राय का उच्च स्तर प्रशान करें।

प्रदुं-विकसित देशो में जनसम्या-जृद्धि के मिनिएक भी उत्पादन सामनो की मिनियायता के कारण होने वाली पाम्मिरक प्रसितस्यमताएँ, वाह्य-परस्पर निर्मारत के कारण होने वाली पाम्मिरक प्रसितस्यमताएँ, वाह्य-परस्पर निर्मारत के कारण होने वाली पाम्मिरक्यताएँ सीस्कृतिक, सामाजिक मीर सस्यान बाधाओं की उपस्थित तथा उन्हें दूर करने की प्रावणकता भी इन देशों में वधी मात्रा में पावण्यक पूनतम प्रयत्ने की प्रतिवार्धिता सिद्ध करती है। किन्तु प्रदं-विकसित देशों में साथ केवल जीवन निर्वाह स्तर योग्य होनी है घीर दसरा समस्य स्वय विकति उपभोग के लिए ही होता है। बहुत योधी शांति हो मानव घीर भीविक पूजी निर्माण के लिए थयन की जा मदती है। यह सतत् प्रायत्न विकास का पथ प्रशत्त करने के लिए अपन प्रतिवार प्रमान प्रयत्न प्रयत्न स्वत्यक प्रयत्न (Critical Minimum Efforts) मार के जीवन-निर्वाह से प्रधिक की स्तर पर होन चाहिए।

स्विकास-अभिकल्ता (Growth Agents)—लेबेन्स्टीन ने बपने सिद्धान्त को स्व तर प्रापारित किया है कि अध्यक्षयस्या में विकास के लिए उपपुक्त कुछ प्राधिक दशगएँ उपस्थित रहती है जो धाय-हृद्धि को ग्रांकिन को धाय में कसी करने साली ग्रांकियों की अपेक्षा स्विक्त के की से बढ़ाती है। 'विकास व्यक्तिता' (Growth Agents) इन दशाओं को जरून देते हैं। 'विकास व्यक्तिता' ते होते हैं, जो विकास में योग देने चानी क्लियादों (Growth Contributing Activities) को सवासित करते हैं। उसमी (Enterponement), विन्त्योवक (Investor), वचत करने वार्त (Saver) एवं नव प्रवर्तत (Innovator) धादि उन्तेसनीय विकास ग्राम्कर्ता है। विकास सामकर्ता है। विवास के सम्प्राधित की बुझानता, ज्ञान और जीविय की माना में बुद्धि होते हैं। विकास की माना में बुद्धि होते हैं। विकास की सम्प्राधित की स्वार प्रविक्राम सामक्री के सम्प्राधित और वास्तिक परिणास तथा सम्भावनाओ, निष्मामो मौर दिखायों के सम्प्राधित और वास्तिक परिणास तथा सम्भावनाओ, निष्मामो मौर दिखायों के सम्प्राधित और दिखाय समित करते हैं। य प्रेरणाएँ दी प्रवार की होती हैं।

(1) शूल्य-राशि श्रेरगाएँ (Zero sum Incentives)—इनसे राष्ट्रीय स्नाय

मे वृद्धि नही होती है, इनका केवल वितरस्मात्मक प्रभाव होता है।

(ii) धनात्मक राशि-प्रेरट्राएँ (Positive sum Incentives)—जो राष्ट्रीय प्राय में वृद्धि करती हैं केवल दूसरे प्रकार की प्रेरलामी द्वारा ही प्राधिक विवास हो सकता है। किन्तु मई-विकनिन देशों में प्रथम प्रकार की कियामी में ही व्यक्ति स्थान रहने हैं मौर दूसरे प्रकार की कियारी प्रस्तवन मात्रा से मचानित की जाती हैं। यो कुछ इस प्रकार ने क्रियाएँ की जाती हैं वे सर्वत्यवस्था में विशुद्ध विकास की भूत्यस्थित के कारण प्रभावहीन ही रहती हैं। इसके मितिरक्त प्रति व्यक्ति साम पर विश्वरित कारण प्रभावहीन ही रहती हैं। इसके मितिरक्त प्रति व्यक्ति साम पर विश्वरित कारण व्यक्ति वाली निक्ति प्रति हमी कियाशोल रहती हैं—

(1) सम्भावित वृद्धिमान ग्राधिक ग्रवसरो में कटौती ग्रीर रोक द्वारा यतमान श्राधिक रियायतो (Privileges) को बनाए रखने वाली

(Zero-sum Activities) शून्य राशि प्रेरणाएँ।

(11) परिवर्तन के प्रतिरोध में की गई सगठित और ब्रसगठित श्रम द्वारा की जाने वाली अनुदार कार्यवाहियाँ।

(m) नवीन ज्ञान और विचारों का भवरोध !

(iv) निजी और सार्वजनिक सस्थाओं द्वारा अनुत्पादक प्रकृति के व्यय में विद्वा

(v) जनसस्या-वृद्धि के परिल्णामस्वरूप होने वाली श्रम-शक्ति मे वृद्धि जिसके कारल प्रति व्यक्ति उपलब्ध पूँजी की मात्रा कम हो जाती है।

प्राचिक प्रगति पर विपरीत प्रभाव डालने वाले उपरोवत तस्वो को प्रभावहीय करने के लिए पर्योच्य मात्रा में स्थूतनम आवश्यक प्रपत्त (Sufficiently large critical minimum efforts) किए जाने लाहिए, जो धनाहमक-राशि कियायों को उत्तिलित करें। ऐसा होने से प्रति ज्यक्ति प्राय में वृद्धि होगी विवक्ते कारण वर्षत थीर विनियोग को गात्रा बढेगी। परिएगामस्वरूप, 'विकास प्रभिकत्तीयों' (Growth Agents) का विस्तार होगा, विकास में उनका योगदान बढेगा, विकास में वाधक तस्वो की प्रभावहीनता बढेगी, सामाजिक और आर्थिक गतिशीलता को बढाने वर्ष सामाजिक वात्रवरण का निर्माण होगा, विविद्योक्तरण बढेगा और दिशोबासन घीर दृनीयात्मक उद्योगों का विस्तार होगा। इन सबके कारण सामाजिक वात्रवरण में ऐसे परिवर्तनों का मार्ग साम हिस्त स्वीर काम-वर्ष के प्रमालिक सामाजिक वात्रवरण में ऐसे परिवर्तनों का मार्ग साम होगा जिकते जन्म-वर भीर जनसन्या वृद्धि की दर्रे गिर कार्योगों भा मित्रस्थीन ने अर्थ-विकसित देशों ने लिए इस स्थूनतम झावश्यक प्रयत्नों की मात्रा का भी अपूमान लगाया है।

समीक्षा—प्रो लेवेन्द्रश्चित ने प्रपती पुस्तक के प्रावकषण में लिखा है कि उनका उद्देश्य स्पष्टीकरण भीर व्यावधा करता है, न िक कोई नुस्ता बताना है। विन्तु उनके इस सिद्धान्त ने कई पर्यवादित्रमा और नियोजको को मार्क्षपत किया है और यह भ्रद्ध निवस्तित देशों ने आर्थिक पिछ्लेषन को दूर करते का एक उपाय माना जाने साथ है । इसका एक कारण तो यह है कि उसका यह विचार प्रधिकत्ती मद्ध-विकासन देशों डारा घपनाई गई जनतानित्रक नियोजन (Democratic Planning)

पद्धति से मेल खाता है। इसके साथ हो यह रोजेन्स्टीन रोडान (Rosenstein Rodan) के 'बडे एक्के' (Big Push) के सिद्धान्त की धपेशा वास्तिकता के धिक निकट है, क्योंकि, पद्ध विकसित देशों के श्रीधोगीकरण के लिए एक बार ही 'बडा धक्का' देना कठिन होता है, जबकि लेबेन्स्टीन के 'ब्यूनतम आवस्यक प्रयत्नों 'कंडिंग करके प्रयोग के रूप में दुकड़ी-दुकड़ों में विमाजित करके प्रयोग में लाया जा सकता है।

किन्तु यह विद्वारत भी आसी चना मुक्त नहीं कहुं। वा सकता । इस सिद्धारत के अनुसार प्रति व्यक्ति आस से वृद्धि होने पर एक विन्तु तक जनसंख्या-वृद्धि की दर बढती वाती है और उनके परवात् उसने गिरायट आने काराए प्रति क्यांक्त आस से वृद्धि होने पर एक विन्तु तक जनसंख्या-वृद्धि की दर बढती वा ति है। किन्तु वस्तुतः यह प्रयम अभित्या, सर्पात् त्रक्तसंख्या-वृद्धि की वर बढ़ने का काराए प्रति क्यांक्त आप से वृद्धि नहीं, प्रिपत् विकास वा जन-क्वांक्त्य मुविवासो ने वृद्धि के काराए प्रदि व्यक्ति साथ में वृद्धि नहीं, प्रिपत् रोगो पर तिस्करण और पिक्तरात काराए प्रति व्यक्ति साथ में वृद्धि नहीं, प्रपित् रोगो पर तिस्करण और पिक्तरात कान-वांक्य का आम ने वृद्धि को काराए प्रति व्यक्ति कान और इस सुविवासो ने वृद्धि हुई है। इसी प्रकार इस बिन्दु के यावतंत्र काम-दर में कभी का श्रेय मुनतत्त प्रावयक हत्तर पर प्रति क्यंनित्र आप में वृद्धि को अन्य दर को नहीं है। अर्द-विकस्तित ने अपने में प्रति व्यक्ति वाय में वृद्धि की जन्य दर को नहीं प्रदा विक्ति ते व्यक्ति है। जातान एव प्रत्य प्रतिकालि देशो में जिनके आधार पर लेक्क्टीन ने अपने विक्तेश्व प्रति क्यंनित्र के लिए सोगो के हिंगुकोण सम्प्रक सामाजिक सस्त्याओं आदि में परिवर्तन और विद्या प्रवार की धाववयक्ता है। वित्तु जनम दर में कभी करने के लिए प्रति व्यक्ति आम में न्यूतता आवश्यकता है। वित्तु जनम दर में कभी करने के लिए प्रति व्यक्ति आम में न्यूतता आवश्यकता है। ऐसी स्थिति में जनसच्या कोई भी सर्द निवर्धित के व्यक्ति अपने करने सकती है। ऐसी स्थिति में जनसच्या की स्थिति विपन्तिकेष्ट करने प्रति करी करने सकती है।



# आर्थिक विकास के छिए नियोजन

(Planning for Economic Growth)

"आयोजन का अर्थ केवल कार्य-सूची यना लेने से नहीं होता और न ही यह एक राजनीतिक आरर्ज़वाद हैं। आयोजन एक वृद्धिमत्तापूर्ण, विवेकपूर्ण तथा बेंज़ानिक पञ्चति हैं जिसके अनुसार हम अपने आधिक व सामाजिक उद्देश्यों को निर्वारित करते हैं व प्राप्त कर सकते हैं।" —नवाहुरलान नेहरू

िपोजित अर्थ-व्यवस्या आधुनिक काल की एक नवीन प्रवृत्ति हैं। 19वीं खाताब्दी भे पूँजीवाद, शर्तिकाद और श्रातिकात स्वतन्त्रता का बोल वाला द्या तथा आवर्काश देश न्वतन्त्र व्यापार-नोति और आर्थिक स्वतन्त्रता के समर्थक रहे। हेकिन पिखनी अर्थ-वानस्त्री में कस की कान्ति, आर्थिक स्वतन्त्रता के समर्थक रहे। हेकिन मन्दि, दो भीपए। महानुद्धी न उपनिवेशवाद की समर्थित, हो भीपए। महानुद्धी न उपनिवेशवाद की समर्थित, हो भीपए। महानुद्धी न उपनिवेशवाद की समर्थित, हो भीपए। महानुद्धी न उपनिवेशवाद की समर्थित, सार्थिक मार्थिक नियोजन का महत्व स्वार्थित हुँ कुछ। है भीर साज प्रयोक देश में किसी म किसी अश्व में मेथोजन का मार्थ प्रवार्थ का प्रदृत्ति हो सार्थार के लाभ्य सभी देश प्रपत्ने आर्थिक विकास और उन्नति के लिए आर्थिक नियोजन से जुटे हुए हैं।

प्रानिक नियोजन दतना महत्त्वपूर्णं और उपयोगी तिद्ध हुमा है कि प्रमेरिना, विदेन प्राप्ति स्वरान्त्र प्रपंत्रमञ्जयस्या वालं देश भी व्यापक प्रधं में नियोजन का सहारा से लेते हैं विविद्ध के लेते हैं विविद्ध से ल

#### 148 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

मिलता है कि स्वत प्राप्त पूर्ण रोजगार जैसी कोई स्थित नहीं होती है (There is no automatic full employment) । 'पैरेटो उत्तमावस्मा' (Pareto-optimality) का सिद्धान्त भी यह स्वष्ट करता है कि सम्पत्ति व साथ का वितरण इस सिद्धान्त की मुख्य यातीं के सन्वयंत नहीं प्राता प्रयांत्र विकास, समानता, स्वाधित्व, स्वाधन्त-निर्माता, पूर्ण रोजसार स्नादि कार्यिक लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए प्राप्तिक नियोजन स्वाध्यक है। इसीलिए घडं-विकसित देवा में मार्थिक वृद्धि की उच्च दर प्राप्त करने के लिए नियोजन स्वाध्यक है। इसीलिए घडं-विकसित देवा में मार्थिक वृद्धि की उच्च दर प्राप्त करने के लिए नियोजन का सार्थ प्रपत्ताया जाता है।

नियोजित भौर अनियोजित अर्थ-स्यवस्था की तुलना

(Comparison of Planned and Un-planned Economies)

जो देश प्राधिक विकास तथा प्रत्य उद्देश्यो की पूर्ति के लिए प्राधिक नियोजन की पद्धित को प्रथनाते हैं, उस देश की प्रयं-ध्यवस्था को नियोजित प्रयं-ध्यवस्था (Planned Economy) कहते हैं। 'नियोजित प्रयं-ध्यवस्था' मे केन्द्रीय नियोजन सत्ता द्वारा सचेत रूप से नियोरित प्राधिक लक्ष्यों की पूर्ति के लिए प्राधिक कियाओं का सचालन किया जाता है जिन पर सरकार का प्रयक्ष या प्रश्रयक्ष स्थ से नियन्त्य होसा है। नियोजित प्रयं ध्यवस्था के विपरीत प्रनियोजित प्रयंध्यवस्था वह होती है जो प्राधिक नियोजन की नहीं अपनाती है। नियोजित प्रीर प्रनियोजित प्रयंध्यवस्था मे होने बाने निम्नलिखित प्रयुक्ष मन्दर हैं—

नियोजित श्रर्थ-व्यवस्था	ग्रनियोजित सर्थ-व्यवस्था
(Planned Economy)	(Un planned Economy)
1 इसमे समस्त ग्रर्थ-व्यवस्था को	1 इसमें व्यक्तिगत गाँग के अनुसार
क इकाई मान कर सम्पूर्ण ग्राधिक क्षेत्र	व्यक्तिगत उत्पादक इकाई के लिए योजना

- के लिए योजना बनाई जाती है। 2. आर्थिक कियाश्रो के निर्देशन के लिए चेन्द्रीय नियोजन श्रधिकारी होता है।
- लिए चेन्द्रीय नियोजन ग्रधिकारी होता है। 3. सार्वजनिक हित सर्वोपरि होता है।
- 4. द्वाधिक कियाओं पर राज्य नियन्त्रण होता है।
- 5 उत्पादन राष्ट्रीय आवश्यकतास्रो के जनगर किया जाता है।
- 6 मूल्य-तान्त्रिकता महत्त्वहीन होती है।
- 7. यह नियमित प्रयं-व्यवस्था होती है।

- बनाई जाती है। 2. इसके ऐसा नहीं होता है।
  - निजी लाम ध्रषिक महरूनपूर्णं
- होता है।

  4. माधिक कियाएँ राज्य-नियन्वर्ण
- भौर हस्तक्षेप से मुक्त होती हैं। 5. उत्सादन मांग के भन्तार दिया
- जाता है। 6. मूल्य तान्त्रिकता महत्त्वपूर्णं
- होती है। 7 यह स्वतस्य प्रतियोगिता पर ग्राधारित होनी है।

नियोजित श्रर्थंब्यवस्था (Planned Economy)	श्रनियोजित ग्रही व्यवस्था (Un-planned Economy)
8 दसमे समस्त राष्ट्र क हिंग्डिकोण से उद्देश निश्चित होते है। 9. उद्देशों की प्रास्ति के लिए एक निश्चित सर्वाध होती है। 10 यह समाजवाद के प्रधिक निकट है। 11. यह एक विवेक्पूर्ण सर्घ व्यवस्था है।	8. बहुधा समस्त राष्ट्र के हिटिरी ख से उद्देश्य निश्चित नहीं किए जाते। 9. इतमें कोई निश्चित प्रयोग नहीं होती। 10. यह पूँजीबाद से सम्बन्धित है। 11.यह प्राकृतिक सर्थ व्यवस्था है।
ψ,	j .

## नियोजित श्रथं-व्यवस्था की श्रेव्हता (Superiority of Planned Economy)

नियोजित अर्थ व्यवस्था की उपयोगिता का आभास हमे पूर्वतार विवरण से मिल चरा है। ब्राज विश्व के लगभग सभी देश विसी न किसी रूप मे ब्रायिक नियोजन को अपनाए हुए हैं और इसका कारण नियोजन से होने वाले अतिशय लाभ ही है। ये लाभ इतने महत्त्वपूर्ण हैं कि कोई भी बाधुनिक राष्ट्र इनकी उपेक्षा नही कर सकता । अधिकाँग अर्ड-विकसिन देशो ने इत आर्थिक विकास के लिए आर्थिक नियोजन की तकनीक अपनाकर अपने यहाँ नियोजित अर्थ-व्यवस्था स्थापित करके उसके सुन्दर फलों को चला है और हम भी आधिक विकास की ग्रोर तेजी से बढ़ने लगे हैं। कई देशों में पूर्ण रूप से नियोजित अयं व्यवस्था (Planned Economies) है। मायिक नियोजन के सहारे ही सोवियत रूस ने इसनी भाष्ट्रचयंजनक प्रगति की है कि प्रो एस. ई. हेरिस के इस मत से कोई मतभेद नहीं हो सकता कि 'विश्व के अध्य किसी भी देश ने इतनी इतमित से एक पिछड़ हुए कृषि-प्रधान देश से अत्यधिक श्रीद्योगिक, श्रीद्योगिक शक्ति सम्पन्न देश मे परिवर्तित होने का अनुभव नहीं किया है।" लेकिन अनेक अपिक आर्थिक नियोजन के मार्ग के कटू आलोचक हैं। प्रो हैयक (Prof Hayek) नियोजन को दासता का मार्ग मानते है। हमारे लिए इन विरोधी विवारों का मूल्याँकन करने के लिए यह उपयुक्त होगा कि हम भाधिक नियोजन के पक्ष भीर विपक्ष, दोनो पहलुओ को देख लें।

नियोजन के पक्ष मे तर्क (Arguments for Planning)

थापिक नियोजन की श्रेष्ठता के पक्ष में निम्नलिखिल प्रमुख तक दिए आते हूँ— 1. तीव धार्षिक विकास सम्मव—धार्षिक नियोजन की पद्धति को धपना कर ही तीव धार्षिक विकास किया जा जकता है। वेसे तो खमेरिका, इप्लेब्ड, कौर्स धारि पिश्वभी देश धार्षिक नियोजन के बिना ही धार्षिक प्रगति के उच्च स्तर पर पहुँच गए है। किन्तु इनो इन्हें पर्योप्त समय सना है धोर इन्हों प्रगति अधेवाकृत

#### 150 बार्विक विकास के सिद्धान्त

वम भी रही है, जबिक, रुस, चीन खादि देशों ने नियोजन का सहारा लेकर खरार समय में ही दूत मायिक दिकास विचा है। आधुनिक खर्द-विकसित देशों के लिए भी तेजी से धार्यिक विकास उनके जीवन मरसा है। आपिक नियोजन प्रात है। इस उनके लिए नियोजन-दित अपनाना अधिक बाँडनीय है। यायिक नियोजन से इन देशों का दूत वार्यिक विचान के स्वार्यिक नियोजन से इन देशों का दूत वार्यिक विचान से होगा हो, साथ ही, ऐसा इन देशों की धर्य व्यवस्था के समस्त क्षेत्रों में होगा । यायिक नियोजन से कृषि, उद्योग शक्ति सिचाई, यातायात, सचार, सेवायों ग्राप्ति सभी क्षेत्रों में विवेकपूर्ण चीर महितन कार्येक्स सवास्तित किए आते हैं। प्रतः नियोजन पद्धति अपनाने पर इन देशों में उत्पादन, राष्ट्रीय आय आदि में पूर्वि होगी जितसे देशवासियों का जीवन-सतर उच्च होगा और जतता की सुक्षी एवं परिसूर्ण जीवन विदा पाने की आकीसिएं मुर्त रूप प्रशास विवाद ती साथ की सुक्षी एवं परिसूर्ण जीवन विदा पाने की आकीसिएं मुर्त रूप प्रशास पर पर्णेगी।

- 2 निर्मायो एव कार्यो मे समन्यय प्रतियोजित धर्ष-प्रयद्भाया की सबसे बडी कभी यह है कि इससे प्रसस्य उद्योगपति स्थापारी उत्पादक ध्रादि ध्रमण प्रस्त प्राधिक प्रोर उत्पादक दिनायो से समन्य प्रस्त प्रोरी उत्पादक प्राधिक स्थाप प्रस्त कार्यो से समन्य परने की नोर्क व्यवस्था नहीं होती। वे प्रपत्ती इक्ष्यपुतार मनमाने निर्मायो ने प्रमुसार उत्पादन करते हैं भीर उत्तमे कोई ताल मेल नहीं होता। प्रो. लर्नर (Prof Lemer) के प्रमुसार ऐसी प्रयं ध्यवस्था उस मोटर के समान है जो जानक रहित है किन्तु जिसके स्व यात्री इसके दियागि होल के पास होने कान्ती इच्छानुसार पुमाने के लिए एवंने का प्रसन्त सर्था उत्तक दियागि होल के पास होने कान्ती प्रस्त क्षयस्था स्थाप एक केन्द्रीय नियोजन प्राधानों के देश रेख से देण वी धावस्थवताचो प्रोर साधनों के प्रमुसार उत्तावन सम्बन्धी निर्माय किन्तु कार्य हो धावस्थवताचो प्रोर साधनों के प्रमुसार उत्तावन सम्बन्धी निर्माय किन्तु कार्य कर हो धावस्थवताची प्राप्त सम्बन्धी कार्युमार उत्तावन सम्बन्धी निर्माय किन्तु कार्य कर हो धावस्थवताची प्राप्त कार्यक्र स्थापना कार्यक्य स्थापना कार्यक्र स्थापना कार्यक्र
- 3 दूरदीसतापूर्ण अर्थ स्वस्वया—गक नियं जिल धर्म-व्यवस्या, अनियोज्ञित अर्थ-व्यवस्या नी भवेषाता धर्मिक दूरदिकालपुरा होनो है। हमीलिए, इसे 'सुले हुए ते के साली अर्थ-प्यस्था' (An economy with open eyes) नहते हैं। तियोजित धर्म-व्यवस्या में नियोजित-मत्ता झर्म स्वस्त में बहुत हो धीरे धीरे होने बाते और सुद्धम-विस्वरंग पर भी विधार कर लेशी है, जिनवे बारे म सन्तियोजित झर्म-व्यवस्या के व्यत्तिगत उत्पादक की बिल्कुल जानवरों भी नहीं हो वाती। एक वेन्द्रीय अधिवारी दस बात वा पता तमा समना है कि बच्चे मान वा तेजी से गोयए। तो नहीं हो रहा है, मामनीय धर्मिक वा सुर्थन तेनी से गोयए। तो नहीं हो रहा है, मामनीय धर्मिक वा प्रस्ता तेनी से तो मही वर्ष रहा है। वर्षित एसा हो तो हती से स्वाप्त पता समना है। तमा सुर्थन कर सामनीय धर्मिक सुर्थन हती से तो मही वर्ष हो पहा है। इस हो ए, तियोजित झर्मी-व्यवस्था में मामनीय वा भी दूरवित्तनपूर्ण उपयोग होता है।
- 4 व्यापार वर्षों से मुक्ति—व्यापार-चक्र सनियोजित प्रर्णव्यवस्थाओं की सुबसे बडी दुर्वेतता है। इन प्रर्ण-व्यवस्थाओं में प्राधिक तेत्री फ्रीर मदी के चक्र नियमित रूप से फ्रांते रहते हैं, रिनके लिए पूँगीबाद की बुद्ध विशेषनाएँ वैसे स्वतन्त्र प्रतिस्प्दों, लाम-प्रदेश्य (Profit Motive) एवं अनियम्बित निजी उपनम प्राहि

उत्तरदागी हैं। ध्यावार-चक्र प्रर्भ ज्यवस्था मे प्रस्थितता और प्रनिध्यतता पैदा करके भारी आविक बुराइथो को जन्म देते हैं। नियोजन रहित प्रधी-ध्यवस्था में ध्यक्तिपत उत्पादक, प्रपनी इच्छानुतार, उत्पादन करते हैं और इससे उत्पादन कभी मांग से कम और कभी प्रपिक होने की सब सम्भादनाएँ रहती है। यही नारए। है कि प्रनियोजित प्रधी-ध्यवस्था में समय-समय पर प्राधिक उतार-चढ़ाव धाते रहते हैं, जबिक प्रतियोजित पर्धी-ध्यवस्था में समय-समय पर प्राधिक उतार-चढ़ाव धाते रहते हैं, जबिक प्रतियोजित कर्या-ध्यक्तिया में प्रप्रोप्त उत्पादन से प्रभावक्षित होते। सत्त 1930 वी विश्वध्यापी मदी से अमेरिका, इंग्लैंब्ड प्रादि बहुत बुरी तरह सरत थे।

- 5. उत्पत्ति के साधनों का विधेकपूर्ण उपयोग—माउँ-विकसित देशों में उत्पत्ति के साधनों की बढी कमी होती है इसिल्ए देश के प्रीवकतम लाभ और सामाजिक कल्याएा की हृष्टि से इस सीमित साधनों का विकेकपूर्ण उपयोग प्रावश्यक है। किन्तु मुसिनितित सर्पश्यकत्या भा भावश्यक मीर प्रावश्यक परायों के उत्पादन के बीच साधनों का विकेकपूर्ण उपयोग नहीं हो पता, क्योंकि व्यक्तिगत उत्पादक उत्पीद समुख्यों का उल्लादन करता है को उत्पादन लाभ दे, न कि उन बत्तुयी का, जो तामाजिक हृष्टि से सावश्यक हो। यदि अगाज के उत्पादन की प्रपेशा मादक पतायों के उत्पादन में प्रिता मादक पतायों के उत्पादन में विकास के स्थान पतायों के उत्पादन में विकास पतायों के स्थान पर इन मादक पतायों का ही उत्पादन करेगा। इस प्रचार, मितमीजित प्रयं व्यवस्था में साधन क्यावश्यक कायों से भी लगा दिए जाते हैं जबकि, प्रावस्थक सिमाजिक प्रायमित प्रभी माण में गुरू नहीं हो पांची। विक्तु निर्माजित प्रभी-व्यवस्था में सामाजिक सावश्यकतायों को हृष्टि से रखते हुए दायनों वा विवेदमुण्ण यावटन होता है।
  - 6 अतिस्पद्धांजनित दोयों से मुक्ति—प्रतिस्पद्धां के कारण, जो अनियोशित पूँनीवादी घर्य-ज्यवस्या की एक प्रमुख सद ना है, बहुमूर्य सावयों का प्रयच्य होता है। सम्भावित साहकों को आकर्षित करने और अपनी विश्वी देश कर लाभ कमानि के लिए विभिन्न प्रतिस्पर्धी फर्में विश्वापन, विश्वय कता आदि पर विश्वल पन-राशि व्यय नरती हैं। जभी-कभी शक्योंद्व प्रतियोगिता (Cut-throat Competition) के कारण कई फर्में बरबाद हो जाती है। प्रतिवस्त्वां के कारण प्रतिदस्त्वीं कर्मों में कर्में मारियो थीर कौद्योगित उपस्वत्वों कर्मों में कर्में मारियो थीर कौद्योगित उपस्वत्वों के प्रतिवस्त्वां के मारियो थीर कौद्योगित उपस्वत्वों के प्रतिवस्त्वां के स्वया भी नहीं ले खाती है। "तियोगित अप-व्यवस्था पे प्रतिस्पद्धां के अस्यन्त भीमित कर दिया जाता है। अत यहाँ हद योगों से मुक्ति मिल जाती है।
    - 7 साविक समानता की स्थायनस्— यनियोजित अर्थ-प्यवस्था की कुछ सस्याओं जैसे निश्री-सम्पत्ति, उत्तराधिकार और मूल्य-प्रिक्या श्रादि के कारण इसमें भारी आर्थिक विषयमता पायी जाती है, जिसे किसी भी प्रकार उचित नहीं कहा जा सकता है। इन सस्पाओं के कारण आप की विषयमता, पन की विषयमता और प्रवसरी की विषयमता उत्पन्न होती है, जिससे एक और समाज के कविषय व्यक्तियों के पास समाज का धन केंद्रित हो जाता है तो दूसरी और प्रधिवनित्र जनता की जुनियायों साव्यवस्थातों भी पूरी नहीं हो पाती है। प्री. डबिन के सनुसार, "अनियोजित

## 152 भ्राधिक विकास के सिद्धान्त

स्रवै-ज्यवस्या में सामाजिक सनातता नहीं हो मक्ती है।" ऐसी स्थित में सामाजिक कटुना उत्पन्न होती है भीर वर्ष-सन्तर्ष वडना है। यही नहीं, ऐसी स्थित में, समाज कुछ सोप्य व्यक्तियों की सेवा से भी विचत हो जाना है। किन्तु नियोजित स्रवै-स्यवस्थाओं से, प्रनियोजिन सर्थ-सबस्याओं की स्रवेशा बहुत कम स्नावित समानता की पोर बडना है इसेनिए हुन देशों के लिए नियोजित सर्थ व्यवस्था उपयुक्त है।

- 8. शोषण की समास्ति—प्रतियोजित पूँजीवादी प्रयं यदस्याग्री मे एक प्रस्य दुराई सामाजिक परोपजीविका (Social Parasitism) भी पाई जाती है। प्रमेक व्यक्ति विना त्रमा किए ही प्रताजित प्राय (Uncarned Income) के हारा जीविका विवा त्रमा किए ही प्रताजित प्राय (Uncarned Income) के हारा जीविका निवाह करते हैं। कई व्यक्तियों को दलराधिकार में भारी सम्पत्ति मिस जाती है। कई व्यक्तियों का लाभ, के रूप में भारी भाग भी भाग प्राप्त करते हैं। इस प्रकार के विवा त्रमा किए ही इस प्रकार की जाय प्राप्त करते हैं। इस प्रकार के विवा त्रमा किए ही इस प्रकार की जाय प्राप्त करते में समर्थ होने हैं। नियोग्तित प्रयं-व्यवस्था में इस प्रकार के को जाय और परोपजीविका को सामाप्त किया जाता है। प्रतियोजित प्रयं-व्यवस्था विज्ञान कतनमुदाय को प्राय भी रोजगार की सुरक्षा प्रवात करते में भी प्रमुख्त रहने हैं। किन्तु निरीजित प्रयं-व्यवस्था में कार्य सीर प्रावक्तिक को अनुसार पारिश्लीमक दिए जाने की व्यवस्था की जाती है सौर जातता की प्रविक सामाजिक सुरक्षा (Social Security)का प्रवस्थ दिया जाता है।
- 9 कृषिम मनावों के सुनन का भय नही—मनियोदित मर्बव्यवस्थामों में सन्तुमों के कृषिम मनावों का सुदर किया जाता है ताकि उपभात्तायों से ऊर्वे मुख्य किर प्राप्त के कृषिम मनावों का सुदर किया जाता है ताकि उपभात्तायों से ऊर्वे मुख्य किर प्राप्त के साथ ही एकाविनार भी प्रार्थिक सथवि के द्वारा भी मूल्य-मृद्धि करके उपभोत्तायों वा भोत्रण किया जाता है। कियु निर्मातिका मर्वेध्यवस्थामों में उत्पाहन के साथकों, व्यवसाय मादि पर बहुणा सरकारी स्वामित्व सहता है या उद्योगपतियों, व्यवसाय मादि पर को निमप्तनी रखी जाती है। यह दार महरूर घोषण सम्भव नती है।
- 10. प्रनियोजित प्रयंध्यवस्या में सामाजिक लागतों की बनत.—पनालन के परिणामस्वरूप ज्योगों के निजी-उपकम हारा लगात की कुछ हानिकार परिणाम प्राप्ताने पक्षी है जिन्हें सामाजिक लागतों (Social Costs or Un-compensated Disservices) कहा जाता है। ये लागतों प्रोप्तोगिक नीमारियो, चनीय केशारी, प्रोप्तोगिक नीमारियो, चनीय केशारी, प्रोप्ताचे के रूप में होनी हैं। इनका भार निजी उद्योगपतियों को नहीं प्रिष्तु, समाज को उठाना पडता है। दिनी उद्योगपतियों को नहीं प्रिष्तु, समाज को उठाना पडता है। तिनी उद्यमियों द्वारा लागू की गई तक्तीकी प्राप्ति से भी कुछ स्थितयों में मंगीनों और श्रमिकों की प्रयुक्ता बढती है किन्दु नियोजित ग्रयंब्यक्था में इस प्रकार से सम्बायों से सन्ता सम्भव है न्योकि इन समस्यायों के समाधान की पूर्व व्यवस्था कर सो जाती है।
- जन-कल्याएं के ब्लेय की प्रमुखता—प्रिमिशीनत पर्य-यदस्या मे स्वाधिक क्रियाएँ और उत्पादन-कार्य निजी उद्योगपितियो द्वारा निजी लाभ के लिए निया जाता है। वहाँ सामाजिक-कल्याएं पर ध्यान नहीं दिया जाता। यही नारएं है कि

प्रनियोजित पूजीवादी व्यवस्था में बस्तुधों के गुणों में गिरावट, खराब बस्तुघों की मिलावट प्रीर मूल्य बृद्धि द्वारा जयभोत्तायों का बोपण किया जाता है। कम मजदूरी देकर या प्रविक्त समय वाम करा करके ध्विमकों का भी बोपण किया जाता है। इस प्रकार प्रतियोजित पर्यव्यवस्था में निजी-लाभ वो प्रमुखता दी जाती है। इसके विवर्गत, नियोजित प्रयंव्यवस्था में एक व्यक्ति के लाम के लिए नहीं प्रयित्व प्रयंव्यवस्था के एक व्यक्ति के लाम के लिए नहीं प्रयित्व प्रयंव्यवस्था के एक व्यक्ति के लाम के लिए नहीं प्रयित्व प्रयंव्यवस्था के लिए प्रार्थिक क्रियाएँ संवालित की जाती हैं।

12, जनता का विशेष रूप से श्रीसक वर्ग को सहयोग मिलना— नियोजित प्रपं-व्यवस्था में सरकार को जनता का श्रीकाधिक सहयोग उपलब्ध होता है क्योंकि उनका विश्वाम होता है कि नियोजन के लाग एक व्यक्ति या एक वर्ग को नही भिष्तु समस्त जनता को मिलने वाले हैं। ऐसी अयबस्था में श्रीमको का भी श्रीकाधिक सहयोग मिलता है क्योंकि उनके हिनों की श्रीर विशेष रूप से स्थान दिया जाता है। इसके थिपरीन, श्रीनियोजित सर्थव्यवस्था म निजी-उत्पादकों को श्रीमको का पूर्ण सहयोग नहीं मिल पाना है और उनके सहयोग के श्रमाव में उत्पादन में प्रविक प्रगति नहीं को जा सकती है। श्रम-संथे द्वार अपनाई जाने वाली 'भीरे बलो' (Go slow) नीति का उत्पादन और श्रामिक विकास पर चुरा प्रभाव पटता है।

13. पूँ जो निर्माण की केंची दर—नियोजित सर्यव्यवस्था से एक विवेकपूर्ण योजना के सनुसार कार्य किया जाता है। बान ही इसमें वर्तमान के साथ साथी प्रगिन पर भी खान दिया जाता है। इसलिए उरानीए को कम करके वजत-विनियोग घीर पूँ जी निर्माण की वर तेशी से बढाई जा सकती है। सार्वजिनिक उपकमी का निस्तार होता है धीर उसके लामो का मी दुनर्विनयोग किया जाता है। उदाहरणार्थ, सोवियत स्स से विस्तात कुछ वर्षो में पूँ जी-स्वयं की दर सद्भू जीवादी प्रनियोजित पर्यव्यवस्था लाले देशो से स्रिकट रही है। प्रवं-विकसित देशों की एक वही समस्या पूँ ने का प्रयाव है, जिसका प्रातिक विदान में बहुत महत्त्व है। सत्त ते देश नियोजित पढ़ति द्वारा है, जिसका प्रातिक विदान में बहुत महत्त्व है। सत्त ते देश नियोजित पढ़ति द्वारा पूँ जी निर्माण दर से तेजी से वृद्धि करके ही तेजी से ग्राविक विकास कर सकते हैं।

14 प्रियक्तम तकनीकी कुरालता (Maximum Technical Efficiency)—
प्राविक्तम तकनीकी कुरालता के सिद्धानक के प्रमुखार एक नियोजित प्रांध्यवस्था में
दशादन ससाधनों को समित्रत करके कई प्रकार को नित्तवस्थारों प्राप्त को बा सकती हैं। एक. जिया (F Zweng) के प्रमुखार नियोजित प्रार्थव्यवस्था में
दशादक साधनों के सन्तत्र के पैमाने में विस्तार, नियो-क्वारों और इच्छामों पर ध्यान विद्य बिना उने पुनर्य वन्य की सम्मावनाए, एक मोर पम्न के मीर अम के स्वीमत्यक्रेत्र को के ए प्रवस्त प्रदान करेगी वही दूसरी मोर समाधन का केन्द्रीकरण्य करेगी। परिखानस्वरूप उद्योगों का प्रियक लाभदायक स्थानों में हस्तान्तरण, प्रसादन को प्रचे समित्रत कारधानों का मायटन और भौशोषिक इकाइयो का विस्तीनीकरण या परस्तर प्रधिक सहयोग सम्मव होगा। इसके प्रतिरिक्त प्रसिन्धीक्ष माना मे प्राकृतिक घोर मानवीय सायन धनमूक्त रहते हैं। ग्रर्ख-विकसित देशो में पूजी की बयेक्सा प्राकृतिक घोर मानवीय साधन ही अधिक रहते हैं घोर ये देश एक निध्यत योजनानुसार इनका दुख्ययोग करके तेशी से प्राध्यक विकास कर सकते हैं।

15 राष्ट्रीय सकट के समय सर्वाधिक उपयुक्त व्यवस्था — अनियोगित प्रयंश्यक्त स्वाधिक स्वत्यं प्राप्त सहवालीन स्विधि में मवेदा प्रयोग्य होती है। ऐसे तहटा से सुक्ति के लिए वर्षण्यक्त स्वाधिक विकास कर्मण्यक्त स्वाधिक स्वाधिक विकास क्षेत्रक स्वाधिक वर्षण्यक्त स्वाधिक स

नियोजित व्यवस्था के विपक्ष में तर्क

(Arguments against Planned Economy)

नियोजित सर्यं ज्यवस्या म किन्यों भी है जिनके कारण कुछ लोगों ने इमके विग्छा मे अपने तक प्रस्तुन किए हैं। नियोजित प्रयंज्यवस्था के विरुद्ध निम्नलिखित सके प्रस्तुत किए जाते हैं.--

- 1 खरत व्यस्त (Muddled) धर्षव्यस्था— नियोजित प्रवंश्यवस्था मे बाजार श्रीर मृत्य तानिकता (Market and Prics Mechanism) पर प्राथारित स्वय स्वयालकता (Market and Prics Mechanism) पर प्राथारित स्वय स्वयालकता (Automaticity) समारत हो जाती है। ग्रन शायिक किशायों में विकेश्योलता मही रहती वयोकि योजना प्रायक्तारी द्वारा किए गए मनमाने निर्माणी के पाधार पर उत्तरान का कांव्य बनाया जाता है। स्मीतिए नियोजित अर्थव्यवस्था को जाते से खर्लाण (Leap in the dark) कहा जाता है। किल्यु समारत हो जाती है। उदाहरणार्थ, सोवियत रस्त में नियोजन सत्ता द्वारा निर्यारित कीमतो (Assigned Prices) की नीति की अपनाया जाता है। वहीं च्वल पदार्थों के मूल्य धरितु उत्तरावन के साथाने की योमते भी नियोजन सत्ता द्वारा निर्मारित की जाती है।
- 2 महुजनता में वृद्धि-पूर्ण्हय से नियोजित धर्मव्यवस्था में समस्त जन्मद्र स्वस्था स्वस्ता कर्मवा । सरकारी कर्मवारी हो जाते हैं। सरकारी कर्मवारी स्वस्मारिक हन साही निजी सरकारी कर्मवारी हो जाते हैं। सरकारी कर्मवारी स्वस्थारिक हन साही निजी कर्मक्षरिकार में प्रकार कर्ण कर्मि में हैं उनस्तर करण करण रिटिक्ट पथक शिवारी करते हैं। पूर्ण नियोजित स्वस्ता करने की प्रेरणा तथा पहल की भावता समाप्त हो जाती है। पूर्ण नियोजित सर्मकृष्यस्था में प्रतिस्थार्थ समाप्त हो जाती है तथा सगर्ठता, नुष्यत्या सिक्ट प्रसार, नव्य प्रसार वर्षा प्रतिस्थार्थ जिन्न लाभा से समाज धीचत रह जा है।

- 3 सातासाही घोर साल फीतासाही का भय—प्रालीवन का यह कथन है कि नियोजित धर्थ-ध्यवस्था मे साताशाही घोर साल फीतासाही का पोपए होता है। समस्त देखवासी केवल मजदूर बन जाते है तथा प्रशासनिक प्रधिकारियों द्वारा हो। स्व निर्णय निए जाते है। ऐसी परिस्थितियों मे ध्यक्ति को नोई महत्व नही दिवा खाता धोर सरकार ही सर्वश्वक्तियान वन जाती है। वहुना यह कहा जाता है कि साताशाही के दिना नियोजन प्रमध्मव है किन्तु बस्तुन ऐसा नही है। विगत कुछ वर्षों मे सोवियत बस्त में भी तहात्तीन प्रयानमानी प्रभुवेव ने सरकारी प्रशीनरी के दिवेश्यहरूए वो योदना बसाई था। इसके प्रतिहत्त जनतानिक नियोजन (Democratic Planning) म हो यह ममस्या उदय ही नही होगी। प्रो लास्ती भीर श्रीमती बारवरा ऊटन के प्रवृक्षार नियोजन से मानवीय स्वतन्त्रना वकती है।
  - 4. इस्टाचार और प्रतियमिताएँ—प्रोलीयको का मत है कि तियोजित व्यवस्था मे राज्य कर्मचारियो के अस्टाचार बढता है। सरकारी कर्मचारियो के पास व्यापक प्रविकार होते हैं और वे इनका उपयोग प्रपत्ने दित के लिए कर सकते हैं। इस प्रकार को प्रका तिरावार नहीं है पर साथ हो पह भी है कि तियोजित प्रयं-व्यवस्था ने तिजी म्यारित पर सरकारी कर्मचारियों पर सरकारी कर्मचारियों पर सरकारी के लिए सर्वापी के प्रवास कर्मचारियों पर सरकारी कर्मचारियों में अस्टावार क्यारेव कर्मचारियों में अस्टावार क्यारेव स्थारेत पर सरकारी कर्मचारियों में अस्टावार क्यारेव स्थार के प्रवास सम्भावना रहती है।
  - 5 विश्वाल मानव-शांक की आवरयकता—प्राय यह भी नहा जाता है कि योजनाचो के निर्माल और क्रिवानवर्ग के निर्म वडी माना में जनशिक की आवर्यकता पड़ती है। त्रो लेविस (A W Lewis) ने इस सन्दर्भ में कहा है कि नियोजन की सफनता के विश् पर्याप्त माना में कुशल, योग्य भीर अनुगत प्राप्त मानिकारियों नी प्राव्यकता होती है और छढ़ निवक्तियों की प्राव्यकता होती है और छढ़ निवक्तियों को इतनी बडी मात्रा में कुशल व्यक्तियों का मिलना प्रमानन हीता है। किन्दु क्या स्वतंत्र अधि अनियोजित अर्थव्यवस्था में विश्वाल जनशिक की आवश्यकता नहीं पत्री में हमान विश्वाल काश्यक्ति की आवश्यकता नहीं पत्री मी मण्यस्त निवायक, विवादक, वित्यक्त से स्वर्ण मात्रिकी की आवश्यकता होती है।
    - 6 उपभोक्ता की सार्वभीनिकता का सन्त—पानोचको के प्रनुसार नियोजित सर्यव्यवस्था में उपभोक्ता अपनी प्रयुक्ता को खो देता है। सिनयोजित पर्यव्यवस्था में उपभोक्ता अपनी प्रयुक्ता को खो देता है। सिनयोजित पर्यव्यवस्था में उपभोक्ता का सम्राट समक्ता जाता है क्योकि उक्त है दक्का को उपभोक्ता को स्वनुसार ही उत्पादन किया जाता है, किन्तु नियोजित पर्यव्यवस्था में उपभोक्ता को उसी वर्द कर उपभोग करना पक्षता है, जो राज्य उसे देता है। इसके उत्तर में नियोजित क्यंव्यवस्था में उपभोक्ता सम्राट समर्थकों का कहना है कि स्था प्रनियोजित सर्यव्यवस्था में उपभोक्ता सम्यवस्था नियाजित अपने का समर्थकों का स्थान की नियोजित अपने को हो। समर्थ क्या समर्थकों का समर्थकों की प्रवस्था में भी राज्य उपकारो इसका उपमोक्ताओं की प्रवस्थानों पर ध्यान दिया जाता

है। मारिम डाब के सनुपार वहीं उन्नभोक्तःघो के प्रधिपानों को जानने के लिए प्रदर्शनियो प्रादि मे जनता के चयन (Choice) को स्रक्ति किया जाता है।

- 7. श्रीमको के ध्यवसाय चुनने की स्वतन्त्रता की समाधित नियोजिन श्रयंध्यवस्था मे श्रीमको को स्वेच्छा से ध्यवमाय चुनने की स्वनन्त्रता नही रहनी ग्रीर उन्हें
  विभिन्न कार्यों में सावध्यकना श्रीर एरिस्पितियों के मनुपार लागाया जाता है!
  नियोजको के मनानुपार सनियोजित पर्यं-ध्यवस्था में भी श्रीमको के इच्छानुपार
  ब्यवसाय चुनने की सुविधा पीर सामर्थं कहीं होती है। वहीं भी जनता द्वारा प्रपाण
  जाने वाल अ्वस्थाय, श्रीभावको की सम्पत्ति, हैमियन, सामाजिक प्रभाव भीर
  विकारिण पर नियंर करते हैं। इसके प्रनिरिक्त नियोजित प्रयंज्यवस्था में भी श्रीमको
  को उनसे मोग्यता, इच्छा, श्रुकत के स्नुत्रार ही कार्य देने का प्रधिकाधिक प्रयत्न
  किया जाता है। श्रीमनी बारवरा उटन के श्रुतुसार, नियोजन के दिना रोजगार का
  स्वतन्त्रतायुक्त चयन नहीं ही सकता, जबाक नियोजन मे ऐसा सन्त्रव है।
- 8 सक्षमण्-काल ने ब्रब्धवस्था की संभावना-प्रायः यह भी कहा जाता है कि सिन्योजित से नियोजित सर्थ-स्थवस्था मे सक्ष्मण्-काल मे पर्याप्त नाता मे ब्रब्धवस्था मेर गठवडी हो जाती है जिससे उत्पादन और राष्ट्रीय प्राय पर विपरीत प्रमाय पडता है; किन्सु ऐसा किसी आधारपून परिवर्तन के समय होता है। घत देश के वीयंकालीन प्रीर हुत प्रार्थिक विकास के लिए स्म प्रकार की ग्रस्थाई गठवडी वहन करनी ही पठती है।
- 9 षरविषक मोपनीयता—नियोजन के विरुद्ध एक तर्क यह प्रस्तुत किया जाता है कि नियोजित पर्यव्यवस्थाएँ पुष्त रूप से समामित की जाती है भीर इनमें मोपनीयता को बहुत श्रविक महत्व दिया जाता है जिमने जनता का परिवित्त सहयोग नहीं मिल पाता है। किन्यु यह तर्क भी निराचार है। साम्यवादी रूप में भी नियोजन नीचे से प्रारम्भ किया जाता है जिमके निर्माण में कारकानों के श्रविकों भीर सामृहिक कृपकों का हाथ होता है। इसके प्रतिरक्त योजनाएँ तदा है। विचार-विमर्ग, बार-विवाद प्रार्विक किए जाते हैं मिल जनता के समझ रही की निर्माण के समीर हती पर जनता मो सम्बन्धित किया जाता है भीर उने पर जनता मो सम्बन्धित किया जाता है भीर उने प्रिकाल के स्वाधिक जानकारी सी जाती है।
- 10. राजनीतिक कारएं। से मस्यिता का भय—नियोजित प्रथंध्यवस्था राजनीतिक कारएं। से भी प्रस्थिर होती है। जो राजनीतिक रूप इसे चाहता है, इसके एका से प्रवार होते ही नियोजित कारएं। से स्वार होती है। किए जाने की सम्भावना हो सकती है क्योंकि नई सरकार नियोजित के पत्त में न हो। इस परिवर्तन के कारण प्रयंश्यवस्था की हानि उठानी पड़ती है। प्रो जेवम (Jowkes) के प्रमुत्तार कारणीतिक प्रस्थिता के ऐसे बातावरएं में सीमंत्रातीन प्रीधीयिक परियोजनाएं नहीं पनर सकती है। किन्तु प्रार्थिक नियोजित एक प्रचेती के प्रमुत्त पत्त की सीमंत्र कि प्रयोजनाएं नहीं पनर सकती है। किन्तु प्रार्थिक नियोजन एक प्रचेती वीच है थीर कोई भी प्रच्छी चीज के हर राजनीतिक इस प्रात्ता है। हुँ, नियोजन यो सामंत्र हो सवता है।

- 11 सदेव किसी न किसी प्रकार के प्राधिक संकट की उपस्थित—प्रालीचरों के प्रनुपार नियोजिन प्रयंश्यवस्था में सदेव किसी न किसी प्रकार का सकट विद्यमान रहता है, किन्दु प्रमियोजित प्रयंश्यवस्था कोनसी प्राधिक प्रहृति के सन्दों से मुक्त रहती है। इससे सदेव मुद्रा-स्क्रीति, मुद्रा-म्कुखन, बेकारी, व्यापार चक्र, पदार्थों जा प्रमाय, वर्ष-नप्यदं सादि सहट बने ही रहते हैं। क्या यह एक तदम नहीं है कि अमेरिका की प्रश्यवस्था में युद्रोशितक के मने के व्यापारिक उतार-चग्रव प्राए। यह भी एक तथ्य है कि वहां इस प्रकार के मकटों से अप्लेशकस्था की बचाने के लिए अप्रयोजित काय सहय साइट साइट का निर्माण किया गया है। वस्तुन नियोजित की अप्रेशा अस्तियोजिन पर्यवस्था प्रधिक साकट एस्त रहती है।
- 12. बहु-वर्षीय नियोजन ध्रतुक्षित है-इस परिवर्तनकील सतार मे परिस्थितियाँ बदलती रहनी है। साथ ही, भविष्य भी ध्रिनिक्तत होता है। किन्तु योजना में बहुमा बदलती रहनी है। साथ ही, भविष्य भी ध्रिनिक्तत होता है। किन्तु वाजना में बहुमा बहु-वर्षीय जाताह देश कि तहप बनाई जाती हैं। इस बीच परिस्थितियाँ और धावन्यकताएँ बदल जाती हैं। परिखामस्वरूप, नियोजन केवल निर्देश परिख्यामस्वरूप, नियोजन केवल निरद्धिक परितु हातियह भी हो सकता है किन्तु इम प्रापोचना में कोई सार नहीं है, क्योरित बहु गांगाजनाएँ स्वधीली होती हैं भीर उनमे परिस्थितियों क घनुमार परिवर्तन कर लिया जाता है।

नियोजित सर्वश्यक्या के पक्ष और विषक्ष मे उक्त तहाँ पर विचार करते पर ज्ञात होना है ि नियोजन का पक्ष प्रवच है भीर जो कुछ तर्क इसके विरुद्ध प्रस्तुत किए गए है वे स्विक सवक्त नहीं है। मित्रीजित सर्व अयस्या के पक्ष मे प्रस्तुत किए जाने वाले तर्क जैसे प्रवंश्यक्श को स्वय सवावकता, उंग्मोक्त को सव्यं भीमिकना और वाजार नान्त्रिकता का मुक्त कार्यवाहन आदि वाले भी सीमित मात्रा मे ही सही हैं। सनियोजित सर्व यवस्या मे स्वसानता, प्रस्थित प्रसुरक्षा और एकाविवार प्रदि वह इंग्रहर्या होते हैं जिन्हें केवल उपचार से ही दूर नहीं किया सकता है प्रत दन दुराइयों होती हैं जिन्हें केवल उपचार से ही दूर नहीं किया सकता है प्रत दन दुराइयों होती हैं जिन्हें केवल उपचार से ही दूर नहीं किया सकता है प्रत दन दुराइयों होता है अपनियोजित सर्व व्यवस्था को ही समाप्त कर नियोजित सर्व व्यवस्था की ही समाप्त

#### नियोजन के लिए निर्धारित की जाने वाली बात (Tasks of Planning)

सद प्रश्न उठना है कि किस प्रकार के नियोजन मे प्रियन्तम आर्थिक वृद्धि सम्मय है—केदित नियोजन म धवश विकेटित नियोजन में ? यह एक दिवासास्य प्रकृत है। केदित नियोजन (Centralised Planning) ने, समस्त झार्थिक निर्णुण केदित नियोजन में, निर्णुण केदित नियोजन में, निर्णुण केदित नियोजन में, निर्णुण केदित नियोजन पर निर्णुण केदित नियोजन प्रथम प्रश्निक किता व्यक्ति प्रवाद केदित नियोजन प्रथम प्रकृति वियोजन प्रमामान्य स्वित्ता है। बाहत को, व्याधिक नियोजन परवा प्रश्निक वियोजन पर्याप्त किता रहता वियोजन प्रमामन्तर वित्ती उद्यम को पृथक-पृथक् तथा योजो का सञ्जूक स्तुणत किता रहता है? यह राजनीति का प्रशन् है तथा प्रदेक देश में इस सम्बन्ध में मित्रता पाई जाती है। इसी प्रकार उत्यादन के कुछ साधनों का स्वाधित रहता है। इसी प्रकार उत्यादन के कुछ साधनों का स्वाधित नियोजन कि हानी में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि हानी में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि होनों में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि होनों में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि होनों में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि नियोजन कि होनों में पामा जाता है। धार्विक नियोजन कि नियोजन कि नियोजन कि नियाजन केदित नियाजन केदित नियाजन कि नियाजन केदित नियाजन कि नियाजन केदित नियाजन कि नियाजन केदित नियाजन केदित नियाजन कि नियाजन

- (1) वृद्धि के लक्ष्यों का निधारल (Fixing of the Growth Targets)
- (2) अन्तिम मांग व अन्तः उद्योग मांग का निर्धारण (Determination of Final and Inter industry Demand)
- (3) विनियोग लक्ष्यो का निर्धारण (Determination of Investment Targets)
- (4) योजना के लिए साधनी का सम्रह (Mobilisation of Resources for the Plan)
- (5) परियोजनाओं का चुनाव (Project Selection)

1 वृद्धि के सक्यों का निर्पारण (Fixing of the Growth Targets)— प्राय-पुंद्धि, रोजगार-पुंदि, उत्पादन-पुंद्धि धादि लक्ष्यों को प्राय्त हेतु धायिन धायोजन किया जाता है। कियी देश की मार्थिक योजना के प्राय्त रोजगार, उत्पादन धादि के सम्बन्धित उद्देशी में एक मुनिश्चित व सर्थे पुक्त दिशा प्रदान करने के लिए यह यावस्यक है कि इन उद्देश्यों को सक्यात्मक लक्ष्यों म (Quantified Targets) परिचर्तित किया आए। योजना के उद्देश्य जब सक्यात्मक रूप में परिचर्तित वर दिए जाते हैं, तब वे योजना के लक्ष्य कहें जाते हैं (Targets are quantified objectives)।

एक योजना के अन्तर्गत लक्ष्मों का निर्मारण, उत्पादन, विनियोग, रोजगार, निर्मात, आयात आदि से सम्बन्धित हो सकता है। योजना के लक्ष्य पूरे देश के स्वर पर होतानुसार या विशेष ओद्योगिक इकाइयो अग्वा परियोजनाशों के लिए विभोतित किए जा सकते हैं। तक्ष्मों का निर्मारण, उत्पादन स्वाया उत्पादन कारको की भीतिन इकाइयों के या मूल्य-इनाइयों के रूप में विभाव को सामित माना स्वर्ण का निर्मारण करूने माना की मात्रा, अपन्यात, अपन्यात, अपन्यात, अपन्यात, अपन्यात, अपन्यात की मात्रा, अपन्याति, अपित्राण करने माना की मात्रा, अपन्याति, अपित्राण सुविधाएँ, परेख्न तथा विदेशों मूटा में उपनव्य

विनीय कोष व प्रस्य साधनी की मात्रा को निश्चित करने में सहायक होते हैं। निर्भारत लक्ष्यों के मनुमार ही इन साधनी का प्रयंव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों में भावटन किया जाता है।

- मुख योजनाएँ कतियस सामूहिक सहस्यें (Aggregative Targets) तक मीमित होनी हैं जबिक कुछ प्राय थोजनामी के मन्तर्गत सहयो की एक सन्धी तूची तैयार की जाती है। उदाहरणार्थ सुगीस्ताविया की प्रवस्तीय मोजनाशों में साम्या तिथार की जाती है। किन्दु तथार जो प्रमामान्य रूप से बिस्हृत विवरण वे नाय निर्धारित किया गया है। किन्दु तथार जो सहया अधिक बड़ी नहीं होनी चाहिए, वयोक्त बड़ी सहया में निर्धारित विस्तृत अपीर वाल लक्ष्यों को प्राप्त करना भनेक किनाइयो से पूर्ण होना है। वेदिस के मतानुनार 'लक्ष्यों की एक सम्बी सूची बनाना और इसे प्रकाशित करना अधिक ते अधिक अध्ये क्यों पर एक मनुसान या भावी परिकर्णन (Forecast or a Projection) हो सकता है तथा परने विकल्पन रूप के केवल एक गरिशतीय परस्परान्यान रह बाता है जिसका कोई ब्यावहारिक महत्त्व नहीं होता है।"1
- 2 प्रतिम माँग व प्रन्त उद्योग मांग का निर्धारण (Determination of Final and Inter Industry Demand)—पृद्धि के सहयो की निर्धारित वरने के बाद विकास-दर निर्धियत की जाती है। विकास-दर के निर्धारण के पश्चात् सेवाओं को माँग व वृद्धि व बस्तुयों की माँग से बृद्धि की पृथक् रूप से ज्ञात किया जाता है नद्या राष्ट्रीय विकास-दर को सेतीय विकास बरो में विकास क्या जाता है। इस कार्य में दो तकनीकी प्रक्रियाएँ की जाती है—
  - (1) ग्रन्तिम उत्पादन का निर्घारण
  - (2) अन्त क्षेत्रीय माँग का निर्धारण

उपमोक्तामो द्वारा श्रन्तिम माँग व ग्रन्ता क्षेत्रीय माँग का योग वस्तु की कुल माँग को प्रकट करता है। यत कुल माँग के आवी श्रन्तुमानो के लिए उपभोक्ता को माँग नया ग्रन्त क्षेत्रीय माँग के प्रमुप्तान नयाना ग्रावश्यक है। कुल माँग के प्रमुप्तान माँग को प्रायन्त्रीय की सहुप्तान से स्वाप्त का सकते हैं। मान की श्रायन्त्रीय की सहुप्तान से सगाए जा सकते हैं। मान की श्रायन्त्रीय प्रमुप्त व वस्त्र की याय-लोच — त्रमह 6 व 1 5 दी हुई हैं। इस स्थित म प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय ग्राय 10% होती है तो भोजन की माँग मे वृद्धि 6 र 10 = 6% तथा इसी प्रकार वस्त्र की माँग में वृद्धि तथा प्राय की लोचें दी हुई हो तो प्ररोक सन्तु की माँग में जात किया जा सकता है। सब वस्तुयों की माँग का योगफल कुल माँग होती है। कल माँग को त्रात करने की इस विधि में दो बड़े दोय हैं—(1) यह कीमत ने परिवर्तनों पर विचार नहीं करती है। (2) इसमें प्राय की लोच को योगनावधि के लिए स्थिय गांग जात है।

<sup>1</sup> W Arther Lewis Principles of E opomic Planning pp 108 109

धन्त उद्योग माँग के अनुमानों के लिए आदा प्रदा प्रशाली (Input output System) अपनाई जाती है। इस अपाती ने आदा प्रदा के अनुमान दियर माने जाते हैं। आदा प्रदा के अनुमान दियर माने जाते हैं। आदा प्रदा के इने अनुमान के अनुमान (Technical Coefficients) कहा जाता है। मेहिल्स की भागा में इन मुखाक की भी भाग में प्रता किया जाता है। इन तकनीकी मुखाकों के आधार पर धनत-उद्योग मांग की सगणाना की जाती है। तकनीकी मुखाकों के प्रयोग का एक बढ़ा दीव यह है कि इन मुखाकों को दियर माना जाता है। यह एक दीवपूर्ण साम्यता है क्योंक साधन बदलते हैं, तकनीकी बदलनी है अत मुखाकों का परिवर्षित होना स्वाभाविक है।

3 विभिन्नोग सहयों का निर्धारण (Determination of Investment Targets)—मीन-निवस्त्य के पत्थान दूसरा प्रस्त भीतिक तक्यों को विनियोग सहयों में परिवर्तित परने का है। इस कार्य के लिए पूँजी-मुर्शोक प्रनवा पूँजी-स्वारत को का प्रवस्त होती है। इस प्रनुवातों के प्रीम हारा हम कुल विनियोग-राश्चि का प्रमुखन समा सकते हैं। पूँजी उत्पादन प्रमुखत, पूँजी की नह इकाई है जिन में उत्पादन की एक इकाई उत्पन्न करने के लिए प्रावश्यकता होती है। उत्पादन प्रमुखत, पूँजी किनयोग से 2 लाख ए का माल तैयार होती है। उत्पादन की एक प्रमुखत की पूँजी किनयोग से 2 लाख ए का माल तैयार होती है। उत्पादन करने पत्र होती है। देश देश होती किनयोग करनी पत्र हि तो पूँजी उत्पादन समुगन हस स्थित में 4 1 होगा।

वन कृषि, उद्योग, मेबा मारि क्षेत्रों के मौतम लक्ष्य निर्धारित कर विष्णांते हैं तथा उस क्षेत्रों के सिए पूँजी-उराश्वर महुमात निश्चित हो जाते हैं तब सरस्ता से प्रत्येक क्षत्र के लिए आवश्यक विनियोग मारा निर्काली जा सकती है। प्री महास्तीवित ने प्रपत्ते चार क्षेत्रीय विकास माइत में इसी प्रकार विसोध पाइटन करने का प्रधास किया है। प्री महास्तीवित के प्रधापर पर ही जितीय पत्रक्रीय योजना में मार्थ-व्यवस्था के विनिम्न को सांग्र

क्षाधिक विकास के लिए राजकीय, मानवीय और विक्षीय साधनों की

मावस्यकता होनी है। इन सामने का मनुमान भीर उनको गतिनीच बनाना मुख्यत निम्निलिखित बातो पर निर्भर करता है—(1) राजबित की मयोनरी, (1) उदेश्यो की प्रकृति, (11) योजनावित, (1V) थम घीर पंजी की स्थिति, (V) विक्षा एव राष्ट्रीय चेतना, (V) प्रस्तरीद्वीय स्थिति, (VI) मुख्यस्तर और जनता की प्रांकित बता, (VII) विदेशी विनिमय कोच, (1x) सरकार की मायिक स्थिति, एव (x) प्रांचिक विषयता की मात्रा।

5 परियोजनायों का चुनाव (Project Selection)—िवत्तीय व्यवस्था के पश्चात् विनियोग-गरियोजनायो (Investment Projects) का चुनाव किया जाता है। विनियोग परियोजनाएँ विनियोगों के उत्पादन से जोड़ने वाली ग्रु खना का कार्य करनी है। किन्तु परियोजना-चुनाव एक तकनी ही कार्य है जिसमे परियोजना के लिए स्थान का चुनाव, तकनीकी का चुनाव, साजारों का चुनाव खादि तवनी नी निर्णय समितित है। परियोजनायों का चुनाव योजना-निर्माण का पांचर्य बडा कार्य है।

प्राय किसी योजना की मुत्रभून कमजोरी परियोजनाओं के स्वयन को लेकर होती है। दोग व लामदायक परियोजनाओं के स्वयन से मोजना प्रसक्त रहती है। पालिस्तान योजना आयोग के अधिकारी डॉ मह्यूब उल हरू के प्रमुत्तार 'पहली बोर दूसरी योजनाओं की कमजीरी यह रहती है कि आयोजन का निर्मारण गहरावशों में नहीं है। एक ओर जहाँ विभिन्न कोनों में ताल-मेल रखते हुए एक समिष्ट योजना (Aggregative Plan) का प्राह्म निर्मारण गहरावशों में सही है। एक ओर जहाँ विभिन्न कोनों में साल-मेल रखते हुए एक समिष्ट योजना (Aggregative Plan) का प्राह्म निर्मात करने ये पूरे प्रयत्न किए गए विन्यु दूपरी और योजना के निर्मात क्षेत्रों के प्राह्मों को मुक्वारित व मुनियोजित परियोजनाओं से परिपूर्ति करने के प्रयत्न नहीं हुए।"

खाटेमाला ने सन् 1960 में एक सार्वजनिक विनियोग कार्यक्रम का उद्पोटन किया, किन्तु एक वर्ष बाद ही प्रमेरिकी राज्यों के सतठन ने यह प्रतिवेदित क्यि। किन्तु एक वर्ष बाद ही प्रमेरिकी राज्यों के सतठन ने यह प्रतिवेदित क्यि। क्या करना कठिन ही रहा है।"

परियोजनामी का चयन करने की प्रतेक विधियों हैं। सामान्यतः परियोजनामी का चयन वर्तमान मूल्य-विधि प्रयचा लागत-लाभ विश्लेषरण विधि द्वारा किया जाता है।

6 योजना की कियाण्यिति—योजना के कियाण्ययन का यह कार्य सरकारी कियाणो, सरकारी यौर गैर-सरकारी एजेन्सियो हारा किया जाता है। सार्यजनिक क्षेत्र के कार्यकर्म का स्वालन सरकार या उत्तकी एजेन्सियो हारा तथा निजी-जीव के कार्यकर्म निजी उपक्रमियो हारा पूर्ण किए जाते हैं। सरकार भी इन्हें निर्मारित नियमानुवार ग्रहायता देती हैं। इक प्रकार योजना की सफलता बहुत कुछ इसी सबस्था पर निर्मेर होती हैं। इनेक देशों में योजना-निर्माण पर क्षियक एवं कियाण्ययन पर कम ध्यान दिया जाता है। अप योजना की सफलता के तिए इस इतर पर कोई निर्मेक्यता एवं विधिनता नहीं बरती जानी चालिए।

योजना की सफलता के लिए यह बावक्यक है कि सनय समर पर उसके सचालन और उसकी प्रगति वा मूल्यांकन किया जाता रहे। अत समय समय पर इन बात का लेला-जीला लिया जाता है कि योजना में लक्ष्यों के अनुगत में कितनी प्रानि हुई और उसमें कमियां कहां चीर क्यों है ? इसके लिए उतादन की प्रत्येक वाती तीत्रिक और आर्थिक दोनो हिएयों से तमलीचना की जानी चाहिए। मारत में योजना के मूल्यांकन का कार्यकम 'मूल्यांकन सगठन' (Programme Evaluation Organisation) द्वारा किया जाता है।

## नियोजन की राफलता की शर्ते (Conditions for Success of Planning)

प्राधिक विशास के लिए प्राप्तिक पूरा में नियोजन वह शर्द-विकासित देवी में यननाया जा रहा है। किन्तु नियोजन कोई ऐसी प्रणाली नहीं है जिसके हारा स्वपनेय ही मार्थिक विकास ही लाए। योजनाभी की सकततायों के लिए कुछ नतीं को होना प्रायमक है। सकतता की ये खतेँ विभिन्न देवी चीर परिस्तियों के धनुनार प्रिज मिल होनी हैं। किन्तु सामाय्य कर से ये खतें सर्वेत्र धावस्यक हैं—

1 पर्याक्ष एव सही प्रतिक्ष भीर सुबनाएँ —िनयोजको को योजना निर्माण भीर किलाक्यन के लिए सम्पूर्ण वर्धव्यवस्था के लिभिन्न पहुलुपो का, वर्तमान परिस्थितियों का सवा राष्ट्रीय धानव्यकताधों का सान होना चाहिए। वर्तमान स्थिति क्या है धीर इतने कितना सुवार किया जाना चाहिए। यह सुवार कित क्रकार किया जा सकता है धीर इतके लिए कीन से साज्यों की कितनी मात्रा में आवश्यकता है। वर बातों का निर्मुण विश्वकतीय धीर प्रपान्त घों कही के सावार पर ही किया जा सहना है धत तियोजन की सकतता के लिए यह पावश्यक है कि उत्पादन, उपभोग, धाय, ज्या, बचत, विनियोग, उपलब्ध कच्चे माल, बाति के साधारों की मात्रा, बालार की मींग, आधारत निर्योग, उपलब्ध कच्चे माल, बाति के साधारों की मात्रा, बालार की मींग, आधारत निर्योग आए। प्रमुख स्थाना मार्टित के साधारों की मात्रा, बालार की मींग, आधारत निर्योग आए। प्रमुख स्था प्रमुख स्था प्रीप्त के आधार पर बनाई गई थीजनाएँ अद्यक्त हो सकती हैं। अतः साधिकारीय विवित्त ऐसी होनी चाहिए जो नियमित रूप से निरस्तर सुवना प्रवान करती रहे लाकि परिस्थितियों में परिसर्वन स्थाने करती रहे लाकि परिस्थितियों में परिसर्वन स्राने पर योजनामों में भी यसासमय सामायोजन किया जा सारे।

2. सुनिश्चित और स्पष्ट चहुश्तो का होना—नियोजन की सफलता के लिए यह सावस्थक है कि उसके सुनिश्चित और सुरभट चहुश्त निश्चित किए लाएँ जो देश मी प्रवस्तकायों के कदुल्हा हो । परिस्वितियों के बहुल्ड उद्देश्यों प्रीर तक्ष्ये का निवारण नहीं कर हो कर निर्देश के प्रवस्ति के सुन्द र उद्देश्यों प्रीर तक्ष्ये का निवारण निवारण के सित्त के तरास्ता के साथ प्रयस्त तही हिए जाएँगे। परिस्त का साथ प्रयस्त नहीं हिए जाएँगे। परिस्त प्राप्त का साथ प्रयस्त नहीं हिए जाएँगे। परिस्त प्राप्त के साथ प्रयस्त नहीं हिए जाएँगे। यह परिस्तियों के उपयुक्त तथा सुनिश्चित चहुंग्य होने चाहिए। सा वरिस्तितियों के परिवर्तन की मुजारस होनी चाहिए।

- 3 नियोजन मांग विश्लेषण पर श्राथारित होना चाहिए—प्राधिक विशास की प्रिक्रिया से विभिन्न उत्पादक इकाइयों का विस्तार होता है और उत्पादन में बृद्धि होती है। प्रन विकास उत्पादन ने वृद्धि होती है। प्रन विकास उत्पादन ने वृद्धि होती है। प्रम विकास उत्पादन में वृद्धि होती है। किस ते उत्पादन मुद्धि के साय- का अपनी को स्वाद्धि है। किस होती त्रिष्ठ साय अपनित करने वाले विभिन्न वारों के प्राय-विदारण की प्रकृति में भी परिवर्तन होना है, क्यों कि इस प्रक्रिया के विभिन्न साना म हो सकता है यहाँ तक कि कुछ के सहुवन की सम्भावना से भी इस्कार नहीं किया जा सकता। प्रत हम विकास प्रक्रिया को उत्पादक के हैं कि विभिन्न प्रकार को उत्पादत को उत्पादत के ने विभिन्न प्रकार को उत्पादत को प्रकृता। प्रत हो उत्पादत के में प्रकृता को उत्पादत को प्रकृता। प्रत हो उत्पादत को प्रकृता। प्रत हम विकास प्रक्रिया को उत्पादत को प्रकृता। प्रत हम विभन्न प्रकृत को उत्पादित को गई इन वस्तुयों घोर सेवाघों ने मींग धोर पूर्त के मध्य सन्तुवन र ला जाए।
  - 4 प्राथमिकताम्रों का निर्धारण (Fixing of Priorities)--मायिक नियोजन को ग्रपनाने वाले कार्यक्रम और ग्रावण्यकताएँ ग्रनम्त होते हैं किन्तु भौतिक भीर वित्तीय साधन ग्रेपेक्षाकृत सीमित होते हैं श्रत बैज्ञानिक नियोजन की एक महत्त्वपूर्णं बावश्यकता यह है कि इन विभिन्न कार्यक्रमों मे देश की बावश्यकतायी श्रीर परिस्थितियों के अनुसार प्राथमिकनाएँ निर्धारित कर ली जाएँ। नियोजन ना मुख्य उद्देश्य उत्पादन मे अधिकतम वृद्धि करना है, इस हेत् देश की समाधन स्थिति, ग्रावश्यकताएँ भीर विकास की हिट से महत्त्वपूर्ण उद्योगों के विकास की प्राथमिकता ग्रीर महत्त्व दिया जाना चाहिए। योजना मे ऐसी परियोजनाग्रो को ही सम्मिलित रिया जाना चाहिए जिनसे राष्ट्रीय कल्याला में अधिकतम योग प्राप्त हो सके। योजना मे यह निश्चय कर लिया जाना चाहिए कि विभिन्न क्षेत्रों मे से किस क्षेत्र को प्राथमिकता दी जाए जैसे उद्योगों के विकास की प्राथमिकता दी जाए ग्रयवा कृषि को इन विभिन्न क्षेत्रो (Sectors) मे से भी यह निर्णय किया जाना चाहिए कि इनके किम पहल पर अधिक अन दिया जाए और किन परियोजनाओं पर पहले च्यान दिया आए । इस प्रकार साधनो, विदेशी विनिमय की उपलब्धि राष्ट्रीय महत्त्व के सदमें ने विवेकपूर्ण निर्णय के आधार पर प्राथमिकताएँ निर्धारित की जानी चाहिए और साधनो का भावटन भी इसी के भनुसार किया जाना चाहिए। प्राथमिकताथ्रो का निर्धारण जितना उपयुक्त होगा, योजना की सफलता उतनी ही द्राधिक होगी।
    - 5. सायनो की उपलब्धि (Availability of Resources) —योजना में सर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों में विभिन्न कार्यक्रम निर्धारित किए जाते हैं। इनकी सफरता पर ही योजना के सक कार्यक्रमों स्रोर विभिन्न परियोजनामों को पूर्ण करने के लिए पर्याप्त मात्रा में भौतिक (Physical) स्रोर विसीय (Funancial) साथनों की प्रायक्ष्ति है। योजना की सफलता के लिए बडी मंत्रा में मोतिक सायन जैसे कच्चा मात्रा, मणीनें, यन्त्र, भौजार, रसायन, इस्तात, सीमेट, तकनीकी जानकारी मादि की स्रायव्यक्रता होती है जिसे

देग श्रीर विदेश से उसलब्द किया जाना चाहिए। इसी प्रकार विसीत सापनी की श्रावश्यकतानुगार उपलब्धि भी बहुत महत्त्वपूर्ण है जो ग्रान्तिक या वाह्य सोती से प्राप्त को जानी वाहिए। विसीय सामनी भी ध्यवस्था वडा टुक्कर कार्य होता है नयीकि इसमें सफलता कई बाती पर निर्मर करती है जैसे राष्ट्रीय ग्राय ही माशा, पूँजी-उत्पादन ना प्रमुखात (Capital-output ratto), खात्तरिक धवन धीर विनियोग-दर, भुगतान सन्तुजन की मात्रा, जनता वी वर-देश क्षमता. सरवार नी वर एकनीकरए। वी क्षमता, योजनाधी में जनता का विश्वाम, सरकार की खार्यिक एकनीकरए। वी क्षमता, योजनाधी में जनता का विश्वाम, सरकार की खार्यिक हिंधित, घोटे को विस्त-यवस्था नी सीमा, विदेशी सहायता प्राप्ति। जत योजनाधी नी सफलता इन भीनिक खोर विदीध साधनों है उनक्षित्व पर प्रधिक निर्मर करती है। वई वार साधनों के प्रभाव में योजना के वार्यनमी में कटीती करनी पड़ती है।

- 6. विभिन्न क्षेत्रों में सत्तुलन बनाए रलना (Maintaining Balance Batween Different Sectors)—योजना की सफलना के नित्र यह आवश्यक है कि संवेध्यवस्या के सभी क्षेत्रों और उद्योगी ना सन्तुलित विकास किया जाए। अर्थयवस्या में एक उद्योग कौर यहाँ तक कि उत्यादक है एक उद्योग कौर यहाँ तक कि उत्यादक है। एक उद्योग का विकास तक नक समस्यत है जब तक कि सम्य के उत्पादन में भी नृद्धि न हो। एक उद्योग का दूर्गांति सिकाम करने तो प्रस्ता उद्योगों की अपनेतन करने से पर्यक्रमस्या में वई प्रकार में भी जिल्ला के स्वीत स्वात की सक्ता की सक्ता की सक्ता की सक्ता की सक्ता की तिए सर्वव्यवस्या में विभिन्न क्षेत्रों जैसे कृषि, उद्योग, यातायत, विद्युत, सामाधिक सेवायों मारिक का सन्तुलित विकास किया जाना चाहिए। इसी प्रकार देश के समस्य प्रदेशों था प्रांगों का भी सन्तुलित विकास किया जाना चाहिए। इसी प्रकार देश के समस्य प्रदेशों था प्रांगों का भी सन्तुलित विकास किया जाना चाहिए। बारत के मारिक में सफलता हो वा नि निहित है।
  - 7 उचित आर्थिक सगठन (Su table Economic Organisation)—
    उचित प्रायिक सगठन को उपस्थिति में ही नियोजन प्रमुख हो समत्त है। यत
    नियोजन वी समलता के लिए उचित आर्थिन हो नही, प्रिष्तु सामाजिक सगठन को
    निर्माणन कार्यिक समठन को
    निर्माणन आर्थिक समठन को
    सामाजिक आर्थिक समठन को
    सामाजिक आर्थिक समठन को
    सामाजिक आर्थिक समठन आर्थिक प्रमुख सुनमंद्रन की
    सामाजिक आर्थिक समठन आर्थिक प्रमुख सुनमंद्रन की
    सामाजिक आर्थिक सम्युक्त अर्थिक प्रमुख सुनमंद्रन की
    स्वाना को
    स्वाना को
    स्वाना साथिक सस्यामों का
    मुनन करना चाहिए जिससे योजनाएँ सकन और
    आर्थिक विकास वीवास से है। सम्युक्त स्वान्य स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान्य
    स्वान
    स्वान्य
    स्वान
    स्वान
    स्वान्य
    स्

8 योजना के किशान्यया को जबित व्यास्था (Proper Machinery for Plan Implementation)—योजना निर्माख से भी धर्धिक महत्त्वपूर्ण विधान्ययन 9. जनता का सहयोग (Public Co operation Forthcoming)--योजनामो की सफलता के लिए यह ग्रावश्यक है कि उसे पूरा जन समर्थन भीर जन सहयोग मिले। प्रजातान्त्रिक नियोजन मे तो इसका विशेष महत्त्व है, क्योकि वहाँ सरकार को भी शक्ति जनता द्वारा प्राप्त होती है। प्रो प्रार्थर लिबस के ग्रनुसार 'जन उत्माह ग्रायिक दिक स के लिए स्निग्वता प्रदान करने वाला तेल ग्रीर पैट्रोल दोनो ही है। यह एक ऐपी गतिमान गविन है जो लगभग समस्त बातो को सम्भव बनाती है।" योजनाधों में जनता द्वारा धिवकाधिक सहयोग तथ प्राप्त होता है जब वह योजनाओं म अपने आपनो भागीदार (Participant) समर्भे। वह यह समफ्ते कि "यह योचना हमारी है, हमारे लिए है, हमारे द्वारा है तथा इससे जनता को ही समान रूप से लाभ मिलने वाला है।" साथ ही, उन्हे यह भी विश्वास होना चाहिए कि योजनाएँ उपयुक्त है और योजनाम्रो मे बन का दुरुपयोग नही किया जा रहा है। ऐमा तभी हो सकता है, जबिक योजना निर्माण और कियान्वयन मे जनता वा सहयोग हो । भारतीय योजनात्री मे जन-प्रतिनिधि सस्यात्रो के रूप मे विजिन्न स्नरो पर ग्रामपनायतो, पनायत समितियो जिला परिषदो तथा राज्य और नेन्द्रीय विधान मण्डलो को सम्बन्धित किया जाता है । जनता का समर्थन श्रीर लोक सहयाग प्राप्त करने का एक तरीका यह भी है कि योजनाओं का ग्रधिकाधिक प्रचार किया जाए जिससे जनता 'योजनायो की सिद्धि मे धपनी समृद्धि' समभे ।

10 उच्च राष्ट्रीय चरित्र (High National Character) — राष्ट्रीय चरित्र की उच्चता स्वामन सभी बातों को सम्मत्र बताती है। योजना की सफलता के लिए भी यह तस्व प्रत्यन्त महत्त्व पूर्ण है। यदि देश मे परित्यमशील, कल्लेल-परायण, ईमानदार ग्रीर राष्ट्रीयता की भाषता ते गुक्त उच्च चरित्र वाले व्यक्ति होगे तो योजनाओं ही सफलता नी अधिक सम्भावनाएँ होगी किन्तु, प्रसिक्तीय प्रद्वं-निकियत देशों में उच्च राष्ट्रीय चरित्र का अभाव होता है। वहाँ स्वदेश से प्रिधिक स्व-उदर को समक्षा जाता है। ऐसी स्थिति में योजनाओं में अपेक्षित सफलता नहीं मिनती है। वस्तुतः निर्धेनता के दयनीय निम्नन्सर पर उच्च-नैतिकता की बात करना ज्यावहारिक्ता की उपेक्षा करना है, किन्तु इस मध्यायिंग में भी शिक्षा, प्रचार प्रादि के द्वारा बहुत कुछ विया जा सकता है।

11. राजनीतिक एवं प्राकृतिक प्रतुक्तता (Favourable Political and Natural Conditions } - आधिक विकास के लिए अपनाए गए नियोजन के लिए राजनीतिक परिस्थितियों का अनुकूल होना ग्रायध्यक है। विदेशों से विशेष रूप से विकसित देशों से ग्रच्छे सम्बन्ध होने पर ग्रधिक विदेशी सहायता और सहयोग प्राप्त किया जा सकता है। ग्रर्ज-विकसित देशों के लिए इसका बहुत महत्त्व है। किन्तु यदि किमी देश को अन्य देशों के आक्रमण का मुकावला करना पड रहा ही या इस प्रकार की बागका हो तो उसके साधन ब्राधिक विकास की ब्रेपेक्स सरक्षा प्रयत्नो पर व्यय किए जाने हैं। परिणामस्बरूप, ग्रायिक नियोजन की सफलता सदिग्ब हो जाती है। तृतीय योजना की सफलता पर भारत पर चीनी और पाकिस्तानी बाकमणो का विपरीत प्रभाव पडा । इसी प्रकार बाढ, भुकम्प, अतिवृद्धि अनावृद्धि आदि प्राकृतिक मकीप भी अच्छी से अच्छी योजनाओं को बसफल बना देते हैं। अर्ब-विकमित देशो में तो इन प्राकृतिक प्रकीपो का विशेष क्षिरिसाम होता है, क्योंकि ऐसी अधिकाँग अयंव्यवस्यायो में प्रकृति का प्रभाव अधिक होता है। भारत की ततीय पचवर्षीय योजना की कम सफलता ना एक प्रमृत नारए। सूखा, बाढ धौर मौपम की खराबी रही है। गत वर्षों में अर्थव्यवस्था में सुधार के जो सक्षण प्रकट हुए हैं, उसका वडा थैय भी प्रकृति की अनकस्या को ही है।

भाग्य शर्ते—नियोजन सफलता के लिए अपर्याप्त आरों के स्रोतिश्कित निम्म-लिखित अन्य अर्तों का होना भी आवश्यक है—

 योजना के प्रभावशासी क्रिवान्ययन की व्यवस्था घौर इसके लिए सरकारी व निजी दोनों ही क्षेत्रो में कुशल सगठन का निर्माण ।

2. योजना-पूर्ति के समस्त साधनी का उचित मूल्यांकन किया जाए और

उत्पादन के लक्ष्यों का निर्धारण उचित व सन्तुलित ढग से हो।

3 दीर्घकाक्षीन मीर घल्पकालीन नियम पर्यासम्भव साय-साय चलें, प्रयात, दीर्घकाक्षीन योजना के साथ-साथ वाधिक योजना भी बनाई लाए, ताकि योजना के विभिन्न वर्षों में साधनों का समान उपयोग हो भीर समान रूप से प्रपति की ला सके।

4 योजना की उपलब्धियों का मध्याविध मूल्याँकन किया जाए, ताकि,

कमियों का पतालगाकर उन्हें दूर किया जासके।

विकेन्द्रित नियोजन किया जाए ग्रथीत्, योजनाएँ स्थानीय स्तर पर बनाई

जाएँ ग्रीर राज्य-स्तर व केन्द्रीय स्तर पर उतका समन्त्रय किया जाए।

6 योजना के उद्देश्यो, लक्ष्यो, प्राथमिकताओ, साधनो ग्रादि का जनता में पर्याप्त प्रवार ग्रीर विज्ञापन किया जाए तथा लोगो में योजना के प्रति चेतना, जागृति

व रुचि उत्पन्न की जाए।

7 नियोजन राष्ट्र के लिए हो, न कि किसी वर्ग विशेष या दल विशेष के लिए।

उपरोक्त सावस्थकताम्रो (म्रपेक्षाम्रो) के म्रतिरिक्त यह भी सावस्थक है कि जनसङ्गा वृद्धि पर उचित नियम्त्रण रखा जाए । जनसङ्गा का विस्फोट ग्रन्छे से ग्रन्थे नियोजन को अपफल बना सकता है। पुनश्च यह भी जरूरी है कि नियोजन की एक निरन्तर होने वाली प्रक्रिया के रूप में ग्रहण किया जाए । एक योजना की सफलता दूमरी एव दूमरी योजना की सकलना तीसरी योजना की सफनता के लिए सीढी सैयार करती है और इस प्रकार उन सीदियों का सिलसिला निरन्तर चलता रहता है बगोकि बाबिक विकास की कोई सीमा नही होती ।

## वजत-दर एवं विकास-दर को प्रभावित करने वाले नस्व

(Factors Affecting the Saving Rate and the overall Growth Rate)

#### वचत-दर को प्रभाविन करने वाले तस्व

1 घरेलू वस्त (Domestic Savings)— घरेलू बयन उत्पादन से बृद्धि स्थवा उपनीग से करोनी या दोनो प्रतार से बदायों जा सकती है। यह निकस्तिन देश में त्रेश की जनस्था का घरिवक्षी प्राप्त, निर्वाह स्तर पर जीवनयान करता है। इसिक्ए ऐस्ट्रिक वसन सी मात्रा बहुन कम होनी है। किन्तु इन देशों से उस्क प्राप्त कोल भूम्बामियों, व्यापारियों तथा व्यवस्थायों का एक छोटा वर्ग भी होना है, जो प्रयंतिकारी उपनीग (Conspicuous Consumption) पर एक बढ़ी राति व्यव करता है। इस प्रशार के उत्तमीय की प्रतिवृद्धित करके बचन से वृद्धि की जा सकती है।

इत देशों से मक्दूरी व बेतनसीनी वर्ग के ब्यक्तियों की प्रवृत्ति वचन करने की स्रोद्धा स्था करने की स्रविक होती है। यह वर्ग भी प्रदर्जन प्रभाव (Demonstration Effect) से प्रभावित होता है; स्वत्वकट इस वर्ग की बचत सीर भी कम हो जाती है। भूसवामियो को लगान-माय इन देशों में उत्तरोत्तर वृद्धि द्वारा हो सनती है किन्दु समाज वा यह वर्षे प्रपत्ती बजत को उत्पादक-विनियोगों के रूप में प्रयुक्त नहीं करता है। विवरित्त देशों में लगान भी उत्पादक विनियोगों के लिए बचत का एक जीत है।

इस पर्यव्यवस्था मे वितरित व प्रवितरित दोनो प्रकार के लाग, बचत के महत्वपूर्ण साध्यम होते हैं। "पदि लाभो को बचतो का मुख्य लोता माना जाता है तो एक ऐसी अप्रेच्यवस्था की राष्ट्रीय प्राय मे, जिनमे बचत दर 5 प्रतिग्रत से बडकर 12 प्रतिग्रत हो जाती है, लाभो के अनुवात मे अपेक्षाकृत प्रधिक वृद्धि परिलक्षित होनी चाहिए।"

सबत प्राप स्तर पर निर्मर करती है। प्राय के निम्न स्तरो पर बचलें प्राय नागण होती है। जीत जीते प्राय बचली है, वचत दर में भी बृद्धि होती है। किस्नु प्रति व्यक्ति धाय में बृद्धि से बचल म बृद्धि सावश्यक नहीं है। वह होती है। किस्नु प्रति व्यक्ति धाय में बृद्धि से बचल करने वाले ताहिस्सा के बात के उदय के कारण वचत दर में बृद्धि होती है। यह बग अपने लाभो का पुन विनियोजन करता है। लिस के अनुसार, "राष्ट्रीय प्राय में बचल का समुगार कवल नाय की मसमानता गा ही पश्चन नहीं है, बह्कि धविक सुक्त एम में यह राष्ट्रीय प्राय में लाभो के अनुमार, पाय में लाभो के अनुमार का जनता है। "

2 करारोरए ('Taxaton) — प्रथ० प्रवस्था मे प्रनिवार्ग वचत की उत्पत्ति के लिए करो का प्रयोग किया था सकता है। यदि कर लाभो पर लगाए जाते हैं तो वचत दर कम होती है तथा विनियोशे पर इनका विपरीत प्रभाव होता है। में प्रविच लोगों की बचत को कर कम करते हैं किन्तु सरकार के विनियोग व्यव मे बृद्धि करते हैं, तो ऐसे करो से पूँजी निर्माण दर कम नहीं होती है। 'जब सरकार लाभों पर मारी दर से कर लगाती है, परिणामश्वरूप, निजी बचत दर कम होती है, तब कुल बचत-र को मिरने के रोकने के लिए यह मावश्यक हो जाता है कि सरकारी बचत वस कही की साम हो जाता है कि सरकारी क्षता में प्रविद्ध की जाता है कि सरकारी करता स्विद्ध की जाता है कि सरकारी करता में प्रविद्ध की जाता है कि सरकारी करता में प्रविद्ध की जाता है कि सरकारी करता स्विद्ध की जाता है कि सरकारी करता स्वर्ध करता स्वर्ध करता है कि सरकारी करता स्वर्ध करता स्वर्ध करता है कि सरकारी करता है कि सरकारी स्वर्ध की जाता है कि सरकारी स्वर्ध के स्वर्ध की जाता है कि सरकारी स्वर्ध की स्वर्ध की जाता है कि सरकारी स्वर्ध की स्वर्ध की जाता है कि सरकारी स्वर्ध की स्वर्ध की स्वर्ध करता है, परिष्ठ स्वर्ध की स्वर्ध करता है स्वर्ध की स्वर्ध करता है स्वर्ध करता स्वर्ध करता है स्वर्ध करता है स्वर्ध करता स्वर्ध करता है स्वर्ध

3 सरकार को प्रनिवार्ष ऋएए देना (Compulsory Lending to Government)—करी का एक विकल्प सरकार को प्रनिवार्ष ऋएए देने की योजना है। एक निश्चित राशि वे प्रविक्त करने वाले आक्तियों से सरकार उनकी प्राप्त का एक भाग, अनिवार्ष रूप से लिए में ले सकती है। बचत दर में बृद्धि का एक सामन यह भी है, दिन्तु इस सम्बन्ध में यह स्थान रखा नाना चाहिए कि सरकारी प्रतिभूतियाँ इस प्रकार की हो जो सम्भावित बचत कर्शांगों (Potential Savets) की मार्कापित कर सकें।

<sup>1</sup> W A Lewis Theory of Economic Growth, p 233

<sup>2</sup> W A Lewis Ibid, p 227 3 W A Lewis Ibid, p 242

- 4 उपभोग प्रायातो पर प्रतिकाय (Restriction of Consumption, Imports)—प्रायातित-वस्तुम्यो के उपभोग में कटीती द्वारा भी बनत दर को वढाये, जा सकता है। उपभोग वस्तुम्यों के धायातों में कटीती द्वारा विदेशी विनिमय की वचत होगी, पूँजीगत-वस्तुमों के आयात पर अयम किया जा मकता है। उपभोग-वस्तुमों के प्रयास पर, पूँजीगत वस्तुमों के प्रायातों से प्रायात पर, पूँजीगत वस्तुमों के प्रायातों से प्रायात पर, पूँजीगत वस्तुमों के प्रायातों से प्रायात वस्तुमों को प्रयास पर, पूँजीगत वस्तुमों को प्रायातित उपभोग-वस्तुमों में कटीती की जाती है, वहाँ दूसरी थोर उपभोग वस्तुमों का परेलू उत्यादन नहीं बढ़ने दिया जाना चाहिए प्रयास वस्त वर में इस तस्त्र से सुद्ध नहीं हो पाएगी।
- 5 मुद्रा स्कीत (Inflation)—मुद्रा-स्कीत भी एक महत्वपूर्ण तनव है। बब मूल्यों भे बृद्धि होतों है तब लोग उपयोग में कटौनी करते हैं। परिशामस्वस्य, उपयोग-सन्द्राभी का उत्पादन कम होता है। यत उपयोग वन्तमों के क्षेत्र के साधन-पुत्र होकर पूँजीयत वस्तुभों के उत्पादन के लिए उपतब्ध होते हैं। इस प्रकार की बचन मंगिल्क कवनें (Forced Savings) वहताती हैं।
- 7 विदेशी ऋत्य (Foreign Borrowing)—विदेशी ऋत्य दो विधियी द्वारा पूँ जी निर्माण करते हूँ—[1] विदेशी ऋत्यो का प्रदोग पूँ जीमत सामाध्रो के प्राथात के तिए विधा जा सकता है, (2) जिस सीमा तक विदेशी ऋतों की सहाधता के एक देन प्रवर्ग कामाता की बुद्धि करता है, उस सीमा तक प्रायात क्यानपानी का उत्पादन के सामाता की वुद्धि करता है, उस तीमा तक प्रायात क्यानपानी का उत्पादन के सामात्य जो सामन्युक्त होने हैं, उनको पूँ जीगत-महनुस्रो के क्षेत्र म लगाया मा सकता है। इस प्रकार विदेशी ऋत्य प्रत्यक्ष का से पूँ जी निर्माण की दर की बहुत है । इस प्रकार होते हैं।
- 8. विदेशी स्वापार (Foreign Trade)—विदेशी व्यापार भी पूँजी निर्माण की दर की बढाने में सहायक होता है। यदि निर्माती के मूल्यों में बृढि होनी है तो रेज की शायात समता में भी वृद्धि होनी है। यदि प्राधात-श्रमता में वृद्धि को

जीगत-वस्तुषो के बायात हेरु प्रयुक्त किया जाता है, तो इससे पूँजी-निर्माण <del>की</del> दर में बद्धि होती है।

धन. पूँजी-निर्माण को तथा फलत. वचत-दर को प्रभावित करने वाले मुन्य

तस्य निम्नलिखिन हो सबते हैं—

(1) उत्पादन म बृद्धि ग्रयवा उपयोग में कटौनी, (2) प्रदर्शन प्रमाव, (3) नगान-प्राय में वृद्धि, (4) नाभी में बृद्धि, (5) करारोनए, (6) सत्वार को दिया जाने बाला सनिवार्य च्टिए, (7) उपभीग प्रायानो पर प्रनिवस्य, (8) मुना-कोनि, (9) गुप्त वेरोजगारी की समाप्ति, (10) विदेशी च्हिए तथा, (11) विदेशी व्यापार।

## --- -- दिकास-दर और उसे प्रमादित करने वाले तस्व

द्य की विकास-दर के निर्धारिक तस्त्रों में बचन भी महत्त्वपूर्ण है । विकास-दर के अन्य निधारव-तत्त्वों की विवेचना से पूर्व विकास-दर का सामान्य अर्थ समझना क्कावस्थक है। सामान्यन विकास-दर का निम्नलिखित प्रकार से परिभाषित किया जाता है--

# विशाम-दर= वजन

पूँजी-पूर्वांक प्रयवा पूँजी-प्रदा बनुपान का आशय पूँजी का उस मात्रा से है, जो उत्पादन की एक इनाई के लिए बावक्यक होनी है। पूँजी-उत्पादन अनुपात दो प्रकार के होने हैं--(न) भीनन पूँजी-प्रदा भनुपात भीर (ल) सीमान्न पूँजी-प्रदा ग्रनुसन । श्रीमन पूँजी-पदा अनुसन का ग्रयं देश के कुल पूँजी-मचय तथा वार्षिक उत्पादन के अनुपान म लगाया जना है। सीमान्न पूँबी-प्रदा अनुपात से आशय पुँजी-नवय मे वृद्धि तथा उत्पादन मे वार्षिक वृद्धि के प्रनुपान से है।

(क) ग्रोसन पूँजी-प्रदा धनुपात के निर्घारक तस्व (Factors Determining the Average Capital Output Ratio) —िश्मी ग्रवंत्रवस्या मे श्रीनत पूँती-प्रदा भ्रनुपान विभिन्न तत्त्वो पर निर्मर करता है, जो उत्पादकना को प्रमादिन करते हैं। ये मूख्य तस्य निम्नलिखिन हैं—

1 तकनीकी सुधार (Technological Improvements)—तकनीकी सुवारो द्वारा पूँजी की उत्पादकता म वृद्धि होती है । इससे पूँजी-प्रदा सनुपात घटता है।

2. धम-उत्पादकना (Labour Productivity)—यदि धम उत्पादकता ने बृद्धि होती है, तो पूँजी की पूर्व-मात्रा से अधिक उत्पादन किया जा सकता है। इस स्यिति में पूँजी-प्रदा प्रनुगत घटता है।

3. विभिन्न क्षेत्रों के सापेक्ष महत्त्व में परिवर्तन (Shift in the Relative Importance of Different Sectors) — मौतन पूँजी-प्रदा मनुपात, भर्यव्यवस्था के विभिन्त क्षेत्रों के पूँडी-प्रदा अनुपाती पर निर्मर करता है। यदि किसी देश मे भौशोभिक विकास पर अधिक वल दिया जाता है तो भौशोगिक क्षत्र के सापेक्ष महत्त्र् में वृद्धि होगी परिलामस्वरूप पूँती प्रदा अनुसात वड जाएगा ।

- 4 विनियोग का दव (Pattern of Investment)—यदि विनियोग-योजना में सार्वद्यतिक-उपयोग तथा पूँजीगत-वस्तुयों के श्रीवीणिक विकास पर बल है तो श्रीसत पूँजी-जवा धनुगत स्विष्ट होगा। इसके विपरीत, यदि परेसू उपोगो तथा कृषि विकास को श्रीयक महत्व दिया जाता है तो पंत्री प्रदा धनपात घटेगा।
- 5 तकतीकी का खुनाव (Choice of Technique)—श्रम-गहन तकतीकी मे पूँजी प्रदा श्रमुपात कम तथा पूँजी-गहन तकतीकी मे यह अनुपात ग्रथिक होता है।
- (स) होमानत पूँजी-प्रदा श्रनुपात (Marginal Copital Output Ratio)— कुछ सपंग्राहितयों के मतानुसार सर्द्ध-विकतित देशों में यह प्रयुगात प्रपेकाकृत अधिक होता है। सर्थकाक्ष्मी विपरीत मत रखते हैं। इस सनुगत के अधिक होने के निम्नालिखित कारता है—
  - 1 पूँजी का दुरुपयोग (Waste of Capital)—प्रद्वं-विकासित देशों में प्रस अमुसल होता है, इसिलए मणीनों का जपयोग कुशलता से नहीं होता है। परिशासस्वरूप उत्पादन कम होता है। इस कारण विकासित प्रमेश्वरूपयोगों की प्रमेश प्रदेश प
  - 2 सकनोको (Technology)—प्रद्वं विकसित देशों में पूँजी उत्पादकता कम होती है। इसका कारण निम्मस्तरीय तकनोको है। इस कारण उत्पादन की एक इकाई के लिए अधिक पूँजी धावस्थक होती है। इस स्थिति में यह अगुपात बढ जाता है।
  - 3 सामाजिक ऊपरी पूंजी (Social Overhead Capital) यद्धै-विकसित देशों में सामाजिक ऊपरी पूंजी के लिए वड़े वितियोग किए जाते हैं। वे विनियोग पूँजी-गहत होते हैं, परिणानस्वरूप पूँजी-पदा स्रमुगत स्रीयक रहता है। विकसित देशों में भी निर्माण-उद्योगों की स्रपेक्षा सार्वजनिक उपयोग के उद्योगों में यह प्रमुगत स्राधिक होता है। सर्द्ध-विकसित देशों में यह स्रमुगत ग्रीर भी ग्राधिक डेंबा एहता है।

यदि भारी उद्योगों में विनियोग किया जाता है तो पू जी प्रदा अमुपात अधिक होगा ।

निम्नलिखित स्रवस्थामो मे पूजी प्रदासनुपात सर्द्ध-विकसित सर्थेष्यवस्थामो मे नीचा रहता है—

(1) यदि देश की विकास नीति ऐसी है कि कृषि व लघु उद्योगे पर भ्राधिक बल दिया जाता है तो ऐसी स्थिति में सीमान्त पूजी प्रदा अनुपात कम रहेता।

(11) प्राधिक विकास की प्रारम्भिक धवस्यामो ने पूँजी की प्रस्प राग्नि के वितियोजन से भी ग्रप्रयुक्त उरमादन-शामता ना पूरा उपयोग किया जा सकता है। बचत दर एव विकास-दर की प्रभावित करने वाले तस्व 173

परिणामस्वरूप उत्पादन में पर्याप्त वृद्धि होती है। उत्पादन में इस प्रकार की वृद्धि से पूजी प्रवा मनपात कम रहेगा।

(11) निम्नस्तरीय तकनीको के कारण अर्द्ध-विकसित अर्थन्यवस्थाओं में अप्य पूजी प्रदा समुपात सिंधक रहता है। किन्तु कभी-कभी जब तर्द बताकी अयोग में साती है तो आवर्ष्यजनक साम परिजसित होते हैं। इसीनिए यिवक रिखडे हुए देवों में पूजी विनियोजित की जाती है। साथ ही, शिक्षा व प्रीक्षण पर आवश्यक ज्यम किया जाता है, ताकि विकसित देवों ने घरेसा अर्द्ध-विकसित देवों में अर्थिक केंची विकास पर आपत्र को जा सकें। इस मत ती पृष्टि में अर्थवास्त्रियों द्वारा सीवियत एक व जावान के उदाहरण दिए जाते हैं।

(10) जब पूजी का प्रयोग नए शक्तिक सामनी के विदेहित (Exploitation) हेतु किया जाता है तो उत्पादन में पर्याप्त वृद्धि होती है, परिणामस्वरूप, पूजी-प्रदा अनुपात कम रहता है।

घत स्पष्ट है कि विकास-बर के दो मूल घटक होते हैं—(1) बचत तथा (2) पूजी-गुणीक। इन घटमों को जो तत्व प्रभावित करते हैं, उनते विकास सर प्रभावित होतों है। बचत व पूजी-गुणीक को प्रभावित करने वाले तत्त्रों को ही विकास-पर के निर्धारक तत्त्व कहा जाता है।



### ਕਿਚੀਧ-ਚਾਬਜ਼ੀ ਲੀ ਧਰਿਕੀਲਗ

(Mobilisation of Financial-Resources)

प्रशिक्त-नियोजन द्वारा थिकास करने के लिए विभिन्न कार्यक्रम और विशाल मात्रा मे परियोजनाएँ प्रारम्भ की जाती है। इन कार्यक्रमो को सवालित करने एव परियोजनाएँ प्रारम्भ की जाती है। इन कार्यक्रमो को सवालित करने एव परियोजनाओं के सवालित करने एव परियोजनाओं के सवालक किए है। विकास की इन विभिन्न योजनाओं और परियोजनाओं के सवालक किए सावक्ष्म साधनों की व्यवस्थ एव जनकी गतिसम्बता मार्थिक-नियोजन की प्रशिवा से सर्विकिक महत्त्वपूर्ण समस्या है। इन साधनों के विकास के लिए विकास-पर गतिस्यता पर ही निर्मर करती है। यदि ये साधन आवश्यकतानुसार पर्याप्त मात्रा मे होंगे हो विकास की प्रथिक सम्भावना होगी। इस्ता की प्रथिक सम्भावना होगी। इस्ता प्रकार इन्हें जितना प्रथिक योजनाओं के जिए गतियोल व्याप्त जा सक्या, विवास की गति उत्तनी ही तीव होगी। सावनों की उपलब्धि प्रीर उनने गतियोल वगाने की श्रमात की होना होगी। सावनों की उपलब्धि प्रीर उनने गतियोल वगाने की श्रमात की सुलना से यदि विकास के कार्यक्रम और गति प्रथिक रायो गई, तो ऐसी योजना की सफलता सविध्य रहेगी। डॉ राज के मनुसार "एक योजना नहीं के कार्यक्रम पर याधारित यौर समस्यत नहीं किया या हो।"

## साधनों के प्रकार

## (Types of Resources)

ग्राधिक-विकास के लिए मुख्य रूप से भीतिक सायन, मानवीय सायन ग्रीर वित्तीय सायनों की आवश्यकता होती है। 'भीतिक सायन' देश में स्थित आश्रतिक सायनों पर निर्मर करते हैं। एक देश आश्रतिक सायनों में जिता सम्यन होगा भीतिक सायनों को उतनी ही प्रमुक्ता होगी। यद्यपि प्रियशंग यद्ध-विकसित देश प्राकृतिक सायनों में सम्यन है, तथापि उनका उचित निद्रोहन नहीं क्या यथा है धौर उनके विकास की आपक सम्भावनाएँ है।

इसी प्रकार, अधिकांग बड़ें विकसित देशों में मानवीय साधन भी पर्याप्त सात्रा में होते हैं। ब्रत योजनाधी का विस्तार, उनकी सफलता धौर विकास की गति उनके लिए उपलब्ध वितीय साधनो, उनकी गतिमयता, उनके उचित मावटन तथा उपयोग पर निर्भर करती है।

'बित्तीय साथनों का महत्त्व देश के आधिक विकास में बहुत है। प्राधिक योजना के लिए ब्रित्तीय साधन और उनको एकप्रित करने का तरीका योजना सिद्धि हेतु प्रमुख स्थान रखता है। वित्त एक देश के साधनों को गिंतशीच बनाता है चाहे वे भीतिक साधन हो या वित्तीय संयवा प्रान्तिक साधन हो या वाहा।

## गतिशोलता को निर्धारित करने वाले कारक (Factors Determining Mobilisation)

साधनो का धनुमान भौर उनको गतिशील बनाना मुरयत निम्नलिखित वातो पर निर्मर करता है।1

(1) राज बिल्त की यन्त्र प्रसासी (Mac'tinery of Public Finance) — यदि देश की प्रयंव्यवस्था सुमारित हो जिसमे विकाग हेतु उपमुक्त भीर कुगल राजकोपीय नीति को प्रध्याया गया हो तो प्रान्तरिक सामनो को प्रधिक सफलतापूर्वक गतिक्षील बनाया जा सकता है। इसके विषयीत यदि मार्वजनिक बित्त की यन्त्र प्रसासी अनुखल होगी तो प्रयोगाइत कम साधन जुगए जा सकेंगे।

(॥) उद्देश्यों की प्रकृति (Nature of Objectives)—उद्देश्य की प्रकृति पर भी साधनों की गतिशीलता निर्मेद करती है। यदि योजना का उद्देश्य युद्ध लडना है तो बाह्य साधन कम प्रान्त हो सकेंगे। किन्तु यदि इसका उद्देश्य युद्ध लडना है तो बाह्य साधन कम प्रान्त हो सकेंगे। किन्तु यदि इसका उद्देश्य युद्ध लडनों हो सकेंगे। यदि योजना के लडम बहुत महत्वाकांक्षी होने तो कुल एकत्रित साधन प्रधिक होने धोर जनता पर भार भी प्रधिक होना।

(iii) योजना की खब्छि (Period of Plan)—यदि योजना एक वर्षीय है तो क्या मात्रा में कीचों की आवश्यकता होगी छीर इससे देश के आन्तरिक साधनी पर प्रिकित देशा नहीं पढ़ेगा । किन्तु यदि योजनायों की खब्छि लस्बी होगी तो बढ़ी मात्रा में साधनी की गरियोणि दनाने की आवश्यकता होगी ।

(ग) क्षम और पूँजी की श्वित (Situation with regard to Labour and Capital) — पदि देश में क्षम शक्ति की बहुनता है नो साधनों ने पतिशोल बनाने से अप प्रधान तरीके (Labour intensive) उपयुक्त होने । इनके निवरीत यदि देश म पूजी की विपुत्तदा है और अपिरिक्त अप शक्ति नहीं है तो साधनों को पतिशोल बनाने में अधिक पूजी गहुन (Capital intensive) तकनीकी प्रधनाई जाएगी।

(४) सिक्षा एव राष्ट्रीय चेतमा (Education and National Conscious ness) —विस्तीय साधनो को योजना त्री जित्त व्यवस्था के लिए गतिज्ञील बनाने में रेजनांसियो की शिक्षा और राष्ट्रीय भावना का भी बड़ा प्रभाव पडना है। यदि

#### 176 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

देशवासी शिक्षित हैं, उनमे राष्ट्रीय भावना है और वे घ्रपने उत्तरदायित को सममने बाले हैं तो योजना के लिए अधिक वित्त जुटाया जा सकेगा। अल्प वचत, बाजार ऋएा यहाँ तक कि करों से भी अधिक साधन, एकिन्त किए जा सकेंगे।

- (vi) सन्तरांद्रीय स्थित (International Situation)—यदि प्रनरांद्रीय बातावरए गानित और सहयोगपूर्ण है और विश्व में तनाव कम है तो बाहा साधनों से प्रियिक वित्त उपलब्ध हो सकेगा। इसके मितिरक्त, यदि योजना को स्थानाने वाले देवा के अन्य भनी देशों से अब्धे सन्दग्ध हैं या बहु युद्ध, सुरक्षा सम्बद्ध मान्नस्य के निए नहीं, प्रिषेतु प्राधिक विकास के लिए नियोजन को सपता रहा है तो इन विकस्तित देशों से तथा प्रश्य प्रनरांद्रीय सस्याभी में प्रधिक मात्रा में योजनामी के समानक के लिए वित्त उपलब्ध हो सकेगा। ऐसी स्थित में, योजनामी की वित्त-प्रयक्ष्या में बाह्य साधनों का महत्त्व बढ़ जाएगा।
- (vii) मूल्य-स्तर और जनता की भ्राधिक स्थिति (Price level and Economic condution of the people)—यदि मूल्य वह रह होंगे और इसके कारए जीवन स्तर-व्यम वह रहा होगा हो लागे के गात बचत कम होगी। ताब हो, जनता भी सरकार के इस साधन को गतिशील बनाने के कार्यत्रम से प्रियक्त से स्वयंत्रम तही करती। परिष्णामस्वरूप, प्रावदिक साधन कम जुटाए जा सकते।
- (vii) बिदेशी वित्तमय कीप (Foreign Exchange Reserves)—यदि एक देन के पास पर्योग्न विदेशी विनित्तम कीप है हो सापनो नो गतिनय वनाना पुना होना। ऐसी स्थिति में, 'होनाये प्रवंशन' भी बित्त का एक खोत बन सकता है धीर उत्तक्त भ्रम्म कोठो पर कम भार होगा। राजस्य, बाजार, वस्तत पादि जित्त के कम महत्त्वपूर्ण साथन हो जाएँके। इसके बिपरीत, यदि विदेशी विनिमय कोप छोटा है तो 'होनायं प्रवक्ष्य' (Defect Financing) भी कम होगा और वित्त के भ्रम्य कोगी पर कर भार वढ जाएगा।
- (ix) सरकार वो झाधिक नीति (Economic policy of the Government)—यदि देश की अर्थव्यवस्था सीवियत क्स की तरह पूर्णत केन्द्रित हो तो साधनो को चिक्त साथा में सरलतापूर्वक गतिकोल नाया आ सकता। किन्तु यदि देश में अनतान्त्रिक शासन प्रणाली मीर निरुद्धत्व पूर्ण प्रयंच्यवस्था हो तो सपक्षावृत कम मान्ना में साधन गतिकील जनाए जा सकते।
- (x) सार्षिक विद्यमता की माजा (Degree of Economic Inequality)—
  यदि हेण से माणिक विद्यमता तथा साम जी प्रसामता नम होगी और उत्सदन के
  सामनी पर सामानिक स्वासित का विस्तार हो तहा होगा ऐसी स्थित से सार्वमित उत्तकती की साम के रून में सामनी की प्रतिक हुद्धि होगी। वित्तरण की मामनीचित्र प्रसानी और उत्सदन के सामूहिल स्वामित्य से राष्ट्रीय साम में भी हुद्धि होगी। भीर विकास नो गिंवशील देनाने के सिए सामन प्रतिक उपलब्ध हो सक्ते । क्लिन्य स्वामन में मिल्य दित्य समाज में सार्थिक विषमता है और उत्सदन निजी-सन में हो सन वित किया जाता है तो योजनाओं नी वित्त-यदस्या के मुख्य सामन कर, ष्टण, बचत सादि होगे।

#### साधनों का निर्धारण (Determination of Resources)

एक देश के द्वारा बनाई जाने वाली योजना के कार्यकमी के निर्धारण हेत साधनो का प्रनुपान लगाना पडता है। प्रनुमानित साधनो पर ही योजना का स्राकार ग्रीर कार्यकम निर्वारित किया जाता है। इसीलिए उपलब्द या गतिशील बनाए जा सकने वाले साधनो की मात्रा का अनुमान लगाना आवश्यक होता है। इसके लिए यह ग्रावश्यक है कि देश ग्रीर उसके बाहर ऐसे कियाशील घटको पर विचार किया जाए जो योजनाओं की वित्त व्यवस्था को प्रभावित करने वाले हो । सर्वप्रथम विदेशी सहायता और बाह्य साधनो का अनुमान लगाया जा सकता है। यद्यपि सोवियत रूस ने अपनी योजना को बान्नरिक साधनों से ही सचालित किया या, किन्तु ऐसी स्थिति मे देशवासियों को भारी त्याग करना पडना है और कुछ उठाना पडता है। आधुनिक भर्द-विक्रांसित देशों के लिए धपने देशवासियों से इस माता में भारी त्याग और कही का वहन कराना बांछनीय नहीं है साथ ही इतना ग्रासान भी नहीं है। अतः इन देशो की योजनाओं की वित्त-व्यवस्था में बाह्य साधनों का पर्याप्त महत्त्व है। इन्हें ययासम्भव बान्तरिक साधनो को ग्रधिकतम मात्रा मे गतिकील बनाना चाहिए। किन्तु ऐसा जनता पर बिना विशेष कष्ट दिए हुए होना चाहिए और इन धान्तरिक साधनों की कमी की पति बाह्य साधनी द्वारा की जानी चाहिए । यद्यपि, किसी देश को विकास के लिए बाह्य साधनी पर ही पुर्शहर से निर्भर नहीं होना चाहिए किन्त मद विकसित देश विना बाह्य साघनों के वाँछित दर से प्रगति भी नहीं कर सबते । गत दोनो स्रोतो का ही उचित उपयोग किया जाना चाहिए। कोलम्बो योजना मे भी इस विचार को स्वीकार किया गया है कि इन दशों को विशाल मात्रा में विदेशी विनियोगो के रूप मे प्रारम्भिक उत्तेतक (Initial Stimulus) की प्रावश्यकता है। कई दशो की योजनाओं में लगभग 50% तक वित्तीय साधनों के लिए बाह्य स्रोतो पर निर्भरता रखी गई है।

#### योजना के लिए वित्तीय साधनो की गतिशीलता (Mobilisation of Financial Resources)

बित्तीय सावनों की गतिजीतता का तात्वयं, योजना की वित्त व्यवस्था के लिए इनके एकपीकरए से हैं। योजनाधों की वित्त-व्यवस्था करने के प्रमुख रूप से निम्मतिश्वत दो स्रोत हैं—

- (म्र) बाह्य साधन (External Resources) तथा
- (ब) ग्रान्तरिक साधन (Internal Resources)

बाह्य साधन (External Resources)

खर्द विकिसित देशों में न केवल पूँजी की उपलब्ध मात्रा हो कम होती है स्रितु बाखू बचन दर भी निम्म स्तर पर होती है। एक स्वृत्तमा के स्रानुसार लेटिन स्रोनिरक, मध्य पूर्व सर्कीका, दक्षिया मध्य एतिया। और सुदूर-पूर्व के निर्धेत देशों की परेतु बचत दर 5% से भी कम रही है। ऐसी स्थिति में ये देश स्वस्थानस्था में पहुँचते और दून पाविक विकास हेनु आवश्यक वही मात्रा में विनियोग नहीं कर सकते हैं। बाँद्रनोन विनियोग भीर उपलब्ध नवत के मध्य के इस प्रस्तर को पूरा करने हैं। वाँद्रनोन सिहल्दी अपितर है। बाख मादनी का सीवता की वित्त स्ववस्था म इसलिए भी सहत्व है क्योंकि इन देशों की बनना निर्धन होती है भीर अधिक वरारोपए द्वारा भिक्त धन-मक्त भी नहीं क्या जा मनका है। निर्धना और कम भाग के कारण ऋएगी द्वारा की भ्रधिक अर्थ मयह नहीं विया जा सकता है। निर्धना और कम भाग के कारण ऋएगी द्वारा की भ्रधिक अर्थ मयह नहीं विया जा सकता है। निर्धना और कम भाग के कारण कारण होता की भागित भागित मात्रा में भाग्य कहीं विया जा सकता है क्योंकि इक्से मुद्रा अस्मारित अवृत्तियों को जन्म मित्रता है। इसीनिए सोवनगई की पावस्थकापो और भाग्यिक सामनो से जा अन्तर रह जाता है उसती पूर्ति होता बाद सामनों को सहारा लेता पत्ता है। पहले यह धारणा थी कि केवन परियोजनाओं की विद्योग विनिमय की धावस्थकतायों तक ही वाह्य सहायना सीनिय रहनी चाहिए किल्नु भव यह माना जान लगा है कि न केवल विदेशी विनिमय की भावस्थकता के सामान अपिन्, परेलू आवश्यकतायों के तिए भी बिदेशी सहाउता

इस प्रकार मोजनायों की विसीय झावहरकताएँ और झम्मिरिक सामनों का सम्मर विदेशों महायता की मांना का निर्धारण करता है। जिनकों विदेशों सहायता इस मन्दर के बरावर होगी उनना ही देश का दुत सामिक विकास होगा। किन्तु सथक प्रवतनों के वाबहुत भी वाह्य सावनों से इतना विसा उनलक्ष्य हो आए यह सम्बयम नारी है बरोकि वाह्य महायाना की उनलक्ष्या कई सामिक और सामािक बाहों पर निर्मेर करती है जिनम से कुछ जिन्मिर्शिक है—

(1) बिदेशी च्यापार की स्थित (11) बिदेशी विनिमय का अर्जन (111) परेलू और बिदशी बक्तु के मूल्य न होने बाल परिवर्तन (112) बाह्य विकास से स्थायित की माना (४) क्वरेश और बिदेशों में मुद्रा-नात या मुत्र-नाहुन्त की माना (४) क्वरेश और बिदेशों में मुद्रा-नाहुन्त को माना (४) क्वरेश और बिदेशों में मुद्रा-नाहुन्त को माना स्थाद कुंगी के प्रतानक के प्रतानक का स्थाद के कि स्थाद कर कि माना के प्रतानक के प्रतान

बाह्य साधनों के रूप (Forms of External Resources)—वाह्य साधन प्रमुख रूप से निम्नलिखित दो प्रकार के होते हैं—

(i) निजी यूँजी (Private Capital)—वाह्य साधन विदेशों में स्थित निजी व्यक्तियों और गैरनरकारी सहवाणी हारा उपलब्ध होने हैं। निजी पूँगों को प्रथम त्रवाद विनित्यों यह हारा ही गितिशीन बनाया जा सहता है, किन्तु प्राज्ञक नियोजित प्रयेत्ववहरा में इसके लिए सीमित क्षेत्र होता जा रहा है क्योंकि नियोजित प्रयेत्ववहरा में इसके लिए सीमित क्षेत्र होता जा रहा है क्योंकि नियोजित प्रयेत्ववहरा में हित की नरकार प्रविक्त लाभ नहीं तेने देवी। बहुधा इन देगों की नरकारा हारा विदेशों पूँजी पर पने कि नयन्य प्रीर ऐसी गार्ल लगाई जाती है, लिन्हें विदर्शी विनियोगकर्ती स्वीकार नहीं करते। इसके प्रतिरिक्त कर प्रखंतिविक्त देशों में सामाजिक, राजनीतिक छोर प्रार्थित कर प्रार्थ निवस्तियोगकर्ती स्वीकार नहीं करते। इसके प्रतिरिक्त कर प्रक्ति विनेत्र वार्य सरकार वेदकों है। सामाजिक, राजनीतिक छोर प्रार्थित कर विदेशी विनियोगों के बारे म विरोधों गीति ही सकती है। राष्ट्रीयकर एत विदेशी विनियोगों के बारे म विरोधों गीति ही सकती है। राष्ट्रीयकर एत विदेशी प्रतियोगों के बारे म विरोधों गीति ही सकती है। यो विनियंत्री के प्रयंत्री कर स्वर्थ में हत्त विरोधी स्वर्थ का भ्य भी विक्रिसित देशों से नुर्वी धाँर रस पर लाम के स्वर्थ म हत्त नरस्त पर प्रतिवत्व का भ्य भी विक्रिसित देशों से निव्यंत्र का भ्य भी विक्रिसित है शों में निव्यंत्र विवास हो है।

भारत म निनी-पूँनी विदेशी निजी प्रभिकरणो (Private Agencies) द्वारा विनियोगो भीर भारतीय कम्यनियो द्वारा विश्व बैंक से लिए गए ऋणों के रूप में पर्वाप्त मात्रा में विदेशी निजी पूँनी का ब्राधिक विकास में योगदान रहा है किन्तु गत वर्षों में विवय बैंक के ऋणों का महत्त्व बढ़ गया है। भारत की कुल निजी पूँजी में से विदेशियो द्वारा नियन्त्रित उपक्रमी या प्रत्यक्त विदेशी विनियोगों का भाग प्रशिक है। सन् 1957 म यह भाग 90% या जिसम विगत वर्षों म निरन्तर बंगी होती रही है।

(ii) सार्वजनिक विदेशो विनियोग (Public Foreign Investments)—
ग्रद्ध-विकब्रित देशो की योजना विनियोगो का बहुत महस्व है। विदेशो सरकारो
द्वारा दिए गए ऋए, अनुसान या प्रत्यक्ष विनियोगो द्वारा दन विद्वहे हुए देशो से सनेक
महत्वपूर्ण परियोजनार प्रारम्भ सीर पूर्ण की गई है। विकस्ति देशो की सरकारो
स्कू-विक्विति देशो के सार्थिक विकास से उनके उत्तरदाशित्व को मुक्किशा शिक्क
समभते सभी हैं, इसीलिए ये इन विकासतील देशों को प्रधिक सहायता देने लगी
हैं। वित्तु सायजनिक विदेशो विनियोगो द्वारा सहावक देश की सरकारों सहायता के
इच्छुक देश को राजनीतिक रूप से प्रभावित करना पाहती है धीर सपनी शत से
सहायता के साथ लगा देशो है। भारत से सरकारी की वे को कारों से स्थापित होने
याते चौदे हस्थात कारखाने में स्रमेरिका ने सहायता देगा हार्वित स्वीत्वा नहीं
दिख्या पा क्योंक यह सार्वजनिक क्षेत्र में स्थारित किया जा रहा था। इसी प्रकार
प्रयस्य करों भो जोट दी जाती हैं धीर स्वतन्तर तथा तटस्य-भीति को प्रयनाने वाले या
स्वाभिमानी राष्ट्र इस प्रकार की विदेशों वित्तीय सहायता प्रावश्वकतानुतार प्राप्त
करने में समर्थ नहीं होते हैं। किर भी विकस्ति देशों की तरकरारों से कद

श्रान्तरिक वित्त के साधन-प्रान्तरिक वित्त के निम्नतिखित प्रमुख साधन हैं--

- (1) चाल राजस्व से बचत (Surplus from Current Revenues)
  - (11) सार्वजनिक उपक्रमी से लाभ (Profit from Public Enterprises)
  - (iii) जनता से ऋगा (Public Borrowings)
  - (IV) हीनार्थं प्रबन्धन (Deficit Financing)
  - (v) प्राविधिक जमा-निधि (Provident Fund etc.)

(i) चाल राजस्य से बचत (Surplus from Current Revenues)-योजनाम् वी वित्त-व्यवस्था का चान राजस्य से बचत सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण साधन है। बालू राजस्व से धिक बनन हो इस हेतु करो का लगाना और पुराने करो की दर भे बृद्धि करना होता है। करारोपण, श्रीतरिक साधनो मे एक प्रमुख है, क्यों कि इससे कुछ बचत में वृद्धि होती है। यह एक प्रकार की विवसतापूर्ण बनत है। कर व्यवस्था इस प्रकार से संगठित की जानी चाहिए जिससे न्यनतम सामाजिक त्याग से अधिकतम कर राशि एकत्रित की जा सके। इसके लिए ग्रिधिक जनसंख्या को कर परिधि में लाया जाय। करों की चोरी रोकी जाए श्रीर प्रगतिशील करारीपए। लागू किया जाए जिससे प्राप्त कर-राशि का अधिकाँश भार उन व्यक्तियो पर पडे जो इस बोम्त को वहन करने में सक्षम हो, साय ही इससे प्राधिक विषमता कम हो । किन्तु साथ ही इस बात का भी घ्यान रखा जाना चाहिए कि करों के उत्पादन पर विपरीत प्रभाव नहीं पड़े तथा बचत, विनियोग और कार्य करने की इच्छा हुनोत्माहित न हो । विकासार्थ, अपनाए गए नियोजन के प्रारम्भिक बात में सुद्रा प्रसारिक प्रवृत्तियों उत्तन हो जाती है, बयोकि इस समय भारी माता में पूँजी विनियोग होता है। ऐसा उस समय प्रधिक होता है जबकि सम्बे समय में फल देने वाली योजनाएँ होती है। करो डाग जनता से प्रतिरिक्त कय णिक लेकर मुद्रा-प्रसारिक प्रवृत्तियों का दमन करने में भी सहायता मिलती है और इन प्रवृत्तियां का दमन योजनामी की सफलता के लिए श्रुतिब्रावश्यक है। अत कर-नीति इस प्रकार की होनी चाहिए जिससे कम से कम कूपरिखाम हो और ग्रधिक से यधिक वित्तीय-साधन गतिशील बनाए जा सके।

स्विकांत सह विकति देशों से जनता की साम प्रति मृत होने के कारण वित्त-स्वस्य के साधन के कर भ करारोत्त का महत्व विकतित देशों की प्रयेक्षा कम होता है। वहाँ जीवत-स्वर उक्व बनाने की प्रावस्वकता होती है और इपिल्प किसी मी सीमा तक कर बढ़ाते जाना बौजीय नही होता है। ग्रह्म जिस्कित देशों में करदान समता (Taxable Capacity) कम होती है और राष्ट्रीय साथ का प्रत्य भाग ही कर सग्रह में प्राप्त किया जा सक्ता है। उदाहरणार्थ, गत वर्ष पंत्र मारत म कुल करों से प्राप्त-प्राप्त, गुल राष्ट्रीय प्राप्त को केवल 9.4 ही थी जबिक यह हात्रेण्ड, सुक्तराज्य अमेरिका, जावान, जुजीलेंड, स्वाक्त प्रोप्त का में क्षाय 35%, 23%, 23%, 27%, 19% और 20% थी।

भारतीय विकास योजनायों में विकास के हेत् विशाल कार्यक्रम सम्मिलित किए गए ग्रीर समस्त स्रोतो से विस्तीय साधनो को गतिशील बनाने का प्रयत्न किया गया । कर साधनो का पूर्ण उपयोग किया गया। करो की दर मे बृद्धि की गई और नवीन कर लगाए गए। प्रथम पचवर्षीय योजना मे देश के अपने साधनी (mainly through own resources) से 740 करोड र वी विल्ल-ध्यवस्था का अनुमान लगाया गया जबकि वास्तविक प्राप्ति 725 करोड रु (कुल वित्त-यवस्था का 38 4 प्रतिशत)हुई। इसमे कराधान की योजना पूर्व दरी पर चालू राजस्य से बचत 382 करोड़ रू. थी। दिनीय बनवर्षीय योजना में देश के अधने साधनों से वास्तविक प्राप्ति 1,230 करोड़ रु (कुल वित्त-व्यवस्था का 26 3 प्रतिशत) हुई जिसमे कराधान की योजना पूर्व दरी पर चालू राजस्व से बचत 1। करोड रु थी। तृतीय योजना मे देश के अपने साधनो से 2,908 करोड रु (कूल विता व्यवस्था का 339 प्रतिशन) प्राप्त हुए जिसमे कराधान की योजना पूर्व दरों पर चाल राजस्व से बचत (--) 419 कराड ह की थी। चतुर्थ योजना में ग्रन्तिम उपलब्धि अनुमानो के अनुसार देश के अपने साधनों से 5,475 करोड र (कुल वित्त-व्यवस्था का 33 9 प्रतिशत) प्राप्त हुए जिसमें कराधान की योजना पूर्व दरों पर चालू राजस्व से बचत (—) 236 करीड इ. थी। विची योजना म सरकारी क्षेत्र में देवीय बचत 15 075 करोड़ इ. ग्रीर गैर-सरकारी क्षेत्र में देशीय बचत 30,055 करोड़ रु अनुमानित की गई है।2

(ii) सार्वजनिक उपत्रमो से लाभ (Profit from Public Enterprises)—
पूर्ण नियोजित प्रवंश्यवस्या में उत्यादन का लयभग समस्त कार्य सार्वजनिक स्थान के समीन रहता है। किन्तु स्थाय प्रकार की नियोजित वर्ष रेष्यस्यामों में भी
सार्वजिति की के स्थीन उत्यादक डकाइयो ने सक्या में वृद्धि होती रहती है
और सायजनिक क्षेत्र का विस्तार होता है। इन कारण विस्तीय वायनो में राजस्व
ना भाग पटकर, सायजनिक उपत्रभो से लाभो का भाग ब्रवता जाता है। उदाहरणार्थ
सोवियत हम में जनता झाय का केवल लाभभ 1 1% भाग ही कर के रूप में देती
ही। सरकारी साथ का प्रयुक्त नामक सार्वजनिक उद्योगो ना प्राधियन ही होता है।
सार्वजनिक उपत्रभ केवल धपने लाभ-प्राधिय के द्वारा ही योजनायो नी
विद्यान्यस्या ने लिए पन उपलब्ध नहीं कराते, अपितु इन उपक्रयो में नई प्रकार के
मोप होते हैं जिनसे सरकार सम्बन्धस्य पर प्रयंने वितीय उत्तरदायि-वो का निवीह

सार्वजिक उपक्रमों का लाग मुख्यत उन देशों में एक वडा वित्तीय साधन के ब्लू में प्रस्ट होता है जहाँ पूर्णंक्य से नियोजित धर्यं व्यवस्था हो और समस्त इस्तादन कार्यं सरकार द्वारा ही किया जाता हो, किन्तु ध्यवनाँग प्रद्र-विनसित देशों में इस प्रकार की पूर्णं-नियोजित धर्यं व्यवस्था और सार्यजनिक क्षेत्र का विस्तार नहीं

<sup>1</sup> इव्डिया 1976, पुन्त 173.

योजना, 22 दिसम्बर, 1973, पृथ्ठ 7.

होता है, वहाँ उत्पादन क्षेत्र में निजी-उद्यम भी कियाशील रहता है। इसनिए, वहाँ सार्वजनिक उपक्रमो की सख्या भीर स्वभावतः उनके लाभ की मात्र भी न्यून होती है। इन देशों में जो कुछ सार्वजनिक उपक्रम हैं वे हाल ही स्मापित किए गए हैं ग्रीर उन्होंने ग्रभी पर्याप्त मात्रा में लाभ कमाना ग्रारम्भ नहीं किया है। श्चनुभव ग्रभाव के कारण इनकी मफलता का स्तर बहुन भीचा है। इन सब कारणो से इन देशों में नियोजन हेनू, वितीय साधनों को गतिशीच बनाने में स्रोन से धिषक प्रपेक्षा नहीं की जा सकती। साथ ही, यह प्रश्न भी दिवादाग्यद हुछा है कि इन सार्वजनिक उपक्रमी को लाभ के उद्देश्य (Profit Motive) पर सवालित किया जाय या इन्हें लाभ का साधन नहीं बनाया जाए । यह तर्क प्रस्तृत किया जाता है कि निजी-उपक्रम मे मुल्य इस प्रकार निर्धारित किए जाने चाहिए जिमसे कर सहिन उत्पादन लागत निकलने के पश्चान् इतना लोग प्राप्त हो जिससे पूँजी ग्रीर उपक्रम इस मोर ग्राकवित हो सकें। किन्तु सरकारी उपक्रको के समक्ष व्यावसाधिक ग्रीर क्षाचिक होस्टिकीए की अपेक्षा जन-कल्यास का स्पेय प्रमुख होना है। इसी कारस, बहुवा सार्वजनिक उपक्रमों की स्थित एकाधियारिक होते हुए भी इनके मूल्य कम हो सकते हैं। विन्तु अब यह माना जाने लगा है कि सार्वजनिक उपक्रम लाभ नीनि के ब्राधार पर सवालित किए जाने चाहिए जिससे सरकार को ब्राप्त निर्मर बनने मे मदद मिलेगी । उपने पाम योजनाम्रो वी वित्त-व्यवस्था के लिए मुग्नतापुर्वक साधन उपलब्ध हो सकेंगे और साथ ही मुद्रा-प्रमारिक प्रवृत्तियों को रोहने में भी सहायता मिलेगी ।

भारत मे योजनाबद्ध प्राधिक विकास का मार्ग ध्रापताने के बाद सार्वजनिक क्षेत्र वा विस्तार निरस्तर होता गया । यत 25 वर्षा म प्रोद्योगिक धीर वारिएजियक उपत्रमां का केरब्रीय सरकार का निवेश 20 का इत्ये से वरकर प्रव द 5000करां इत्ये से प्रवेश प्रव है । यह है । वह दे वे पहले मर्वा रूपम प्रव वर्षों योजना मृक होत समय केवल पाँच उपक्रम से, बहाँ स्र य देश के चारो कोनों से ऐसे समम्म 200 उपक्रम वल रहे हैं। देश की योजनाओं ने सार्वजनिक क्षेत्र से निरस्तर बहती हुई माना में वित्त उपकर्य होने की सान्ता की गारी है। पर रेली के सोगदान के प्रतिरक्त अपय उद्योगों से नित्त की उपलक्षित का वित्र महिन्द मोता में वित्र होने प्रवाचन हों। रहा है। पर रेली के सोगदान के प्रतिरक्त अपय उद्योगों से नित्त की उपलक्षित का वित्र महिन्द में स्वर्त योजना में वित्र होते प्रवीच योजना में केवल 62 करोड हरसे यह। वांधी योजना में विव्यं ति करोड हराये, वहां। वांधी योजना में विव्यं ति की विपार्श, जहां प्रारम्भिक ध्रमुशना 265 करोड हराये वहां। वांधी योजना में विव्यं ते की विपार्श, जहां प्रारम्भिक ध्रमुशना 265 करोड हराये हता मार्यजनिक प्रतिरक्ति में विवास उपलब्ध प्रयूप पार्श के प्रताम के प्रवास के प्रताम के प्रताम के प्रताम केवल कि प्रताम के प्रताम केवल हां। सार्या मार्यजनिक प्रतिरक्त से प्रताम विवास विवास विवास केवल हां प्रताम केवल हां हो। सार्य मार्यजनिक प्रतिरक्ति से प्रयूप पार्श के प्रताम केवल हां। सार्या मार्यजनिक प्रतिरक्ति से प्रताम विवास केवल हां। सार्या मार्यजनिक प्रतिरक्ति से प्रताम विवास केवल हां हो। सी योजना में वार्यक्र स्वास विवास केवल हां हो। सार्या मार्यजनिक प्रतिरक्ति हां केवल केवल मार्यजनिक प्रताम मार्यजनिक प्रतिरक्ति प्रतिस्व केवल से सार्य सार्य मार्य सार्य सार

प्रशानित, श्रमितव्ययितापूर्ण योजनायों का निर्माण यादि तस्य उत्तरदायों है। भारतीय योजनायों के लिए इस स्रोत से अधिक विस्तीय साधन अधिक निर्माण समय प्राप्त के लिए हा स्रोत से अधिक विस्तीय साधन अधिक निर्माण कार्यों, इसके लिए धावस्थक है कि इनकी हुणलता का स्तर के या हो से समय ने प्रेरी पर लड़े हो भीर योजनायों के लिए दुवंस साधन जुटाने की हिए से इन्हें उचित लाभ प्राप्त हो। यह उत्साहबर्द के बात है कि पिदले कुछ समय से सरकार सावंजनिक उपक्रमों के प्रति विशेष रूप से जागरूक हो। मई है। वेन्द्रीय सरकार के वाणिज्ञियक उपक्रमों हारा अधिक लाभ कामाया जाने लाग है। प्रार्थिक समीक्षा 1975-76 के प्रमुतार, 1974-75 में कुल 121 चाल उपक्रमों के प्रवर्तन सम्बन्धी परिशामों से कुल मिलाकर 312 करोड़ स्पेष के कर की बादायों से पूर्व निवल लाभ हुमा है। यह लाभ 1973 74 में 114 बालू उपक्रमों हारा प्राप्त 148 7 करोड़ स्पेष के लाभ को रकम से वानुती रुक्स से भी अधिक है। लाभ कमान सो उपन्त से वानुत्त वाने उपक्रमों की सल्या 82 थी। उन्होंने कुल मिलाकर 451 करोड़ स्पेष का वारतिक लाभ कमाना, पार्ट में चलने वाने उपक्रमों की सक्या 39 थी भीर उनकी हुए कुल मार्ट की रक्म 139 करोड़ स्पेष की।

(ni) जनता से ऋरण (Public Borrowings) - करो से प्राप्त प्राय भौर सार्वजनिक उपक्रमों के आधिक्य से प्राधिक विकास के लिए बनाई गई योजनाओं के सचालन के लिए आवश्यक राणि प्राप्त नहीं होने पर जनता से ऋए। प्राप्त किए जाते हैं। इस प्रकार, योजनात्रों की वित्त व्यवस्था में जनता से प्राप्त ऋसों की भी एक महत्त्वपूर्ण भूमिका होती है, किन्तु योजनाम्रो की वित्त व्यवस्था हेतु ऋगो का उपयोग श्ररपन्त सीच विचार करके करना चाहिए, क्योंकि इनकी प्राप्ति के साथ ही इनकी ब्याज सहित ग्रदायगी का प्रश्न भी जुड़ा हुमा है। इनके साथ ही ग्रद्ध-विकसित देशो में ग्राय और जीवन स्तर की निम्नता के कारण इस साधन द्वारा योजनाओं के लिए पुँजी-सचय की बहुत अधिक सम्भावना नहीं होती, क्योंकि निर्धनता के कारए। बचत वा अवतर वम होता है भौर वडी हुई आय में भी उपभोग की प्रवृत्ति अधिक होने के कारएा वचत कम होती है। धनिक वर्ग भी प्रतिष्ठा सम्बन्धी उपभोग पर वाथी ब्यय करता है। साथ ही, आय तथा अवसर की समानता मे वृद्धि करने के लिए प्रयस्त किए जाते है। इससे विकासार्थ पर्याप्त बचत उपलब्ध नही होती है। प्रो लेबिस के अनुसार, "विकास सम्बन्धी विनियोजन के निए उन्ही अर्थव्यवस्थायी में ऐच्छिक बचत उपलब्ब होती है जहां उद्यमियों का राष्ट्रीय ब्राय में ग्रधिक माग होता है और बन तथा ब्राय की समानता के प्रयत्नों से यह भाग घटता जाता है। इत सभी कारणो से पिछड़े हुए देशों में जनता से प्राप्त ऋण या ऐच्छिक बचत शाबिक नियोजन हेतु वित्त प्रदान करने मे प्रधिक सहायक नहीं होती है।" किन्तु जनता की अधिकाधिक मात्रा में बचल करने की श्रीत्साहित करके इस साधन की, विशेष रूप से, सत्र बचतों की ग्रीतगील बनाया जाना चाहिए। मुद्रा-प्रसारिक मुल्यों में बद्धिको रोकने की दृष्टि से यह उपभोग को प्रतिबन्धित करन का भी धच्छा

उपाय है। इसीलिए, बैंक, जीवन-बीमा विभाग, हाक-विभाग, सहवारी सस्यामी का विस्तार करके ग्रामीए। ग्रीर शहरी क्षेत्रों में अवत की ग्रादत की बढाना चाहिए भौर इस बचत को ऋणो के रूप में प्राप्त कर लेना चाहिए। ये सार्वजनिक ऋण दो प्रकार के होने हैं प्रथम, सल्य बचत (Small Savings) ग्रीर द्वितीय, बाजार-ऋ्ए (Market Loans) । विकासार्थ नियोजन की वित्त-व्यवस्था हेत इन दोनो ही साधनो को गतिशील बनाया जाना चाहिए।

भारत मे योजनाधो के साधनों को गतिशील बनाने में सार्वजनिक ऋण के साधन का भी उपयोग किया गया है। देश के भीतर भीर विदेशों से लिए गए सार्वजनिक ऋगु की राशियाँ इस प्रकार है-

#### भारत सरकार का सार्वजनिक ऋगा<sup>1</sup>

1 8437 44 1 9829 5

					(व-	रोड रुमे)
_	विवरण	1950-51	1960-61	1965 66	1974-75 (मशाधित)	1975-76 (वजट)
	1 देश के भीतर ऋए	1				
	(क) स्थाई ऋग					
	(1) चालू ऋण	1,438 46	2,55572	3,417 28	6,434 96	6,759 81
	(2) प्रतिमृति बाण्ड	_	_	_	83 80	83 80
	(3) इनामी बाष्ड	_	+15 63	1135	1 04	0 94
	(4) 15 वर्षीय बचत	•				
	पक्ष	-	3 4 5	3 78	1 40	1 00
	(5) अदावगी के					
	दौरान के ऋण	6 49	2 2 73	33•72	54 19	54 19
	थोग - स्थानीय ऋण	1,444 95	2 597 53	3,466 13	6,575 39	6 899 74
	(ख) चल ऋग्र					
	(1) वरकारी					
	हण्डियाँ	358 02	1,106 29	1.611.82	4,709 43	5.165.51
	(2) विशय चल		-,	1,011 02	1,105 .5	0,10001
	ऋण	212 60	274 18	340 70	733 36	732 36
	(3) কাৰ অদা					
	प्राप्तियौ एव					
	अय चल ऋण	6 73	_	_	_	_
	योग चल ऋण	577 35	1,380 47	1 952 52	5 442 79	5 897 87
	योग देश के भीसर ऋण	2,022 30	3 978 00	5,418 65	1,2018 18	1,2797 61
	2 विदेशी ऋरुप	320	760 96	2 590 62	6 419 26	7 031 95

4 738 96 8 009 27

2 054 33

India 1976, p 155.

(iv) हीनार्थं प्रबन्धन (Deficit Financing)—योजना की वित्त-व्यवस्या के लिए जब उपरोक्त सोतो से पर्याप्त साधन गतिशील नही बनाए जा सकें ती सरकारें 'हीनार्थ-प्रवन्धन' का सहारा लेती है। सरकार के वजट मे जब व्यव की जाने वाली राशि, धारतरिक ऋण तथा विदेशी सहायता से प्राप्त राशि से कम हो जाती है, तो इस ग्रन्तर की पूर्ति मुद्रा विस्तार करके ग्रयांत्र नोट छाप के नी जाती है। इसे 'हीनार्च-प्रबन्धन' या 'घाटे की अर्थ-व्यवस्था' करते हैं। जब सरकार के बजट मे घाटा होने पर वह देग्द्रीय बैंक के अधिकारियों से ऋए। ले जो इसकी पूर्ति चलन में वृद्धि अर्थात् पत्र-मुदा छाप करके करे तो यह 'हीताथं प्रवन्यत' वहलाता है । डॉ वी. के. श्चार. वी राव के अनुसार, "जब सरकार जात-चूम कर विसी उद्देश्य से अपनी प्राय से अधिक व्यव करे जिससे देश में भुदा की मात्रा में वृद्धि हो जाए, तो उसे 'घाटे की अर्थ-प्यवस्था' कहना चाहिए।" भूनकाल मे 'हीनार्थ प्रवन्यन' वा उपयोग युद्ध-काल मे वित्तीय साधन जुटाने या मन्दी-कान में इसके उपचार-स्वरूप किया जाता था किन्तु आधुनिक युग में विकासार्थ नियोजन की वित्त-व्यवस्था हेतु इस प्रकार की निर्मित मुद्राधों को उपयोग किया जाता है। विकास के लिए प्रयत्नधील राष्ट्रों की वित्तीय आवश्यकताएँ अधिक होती हैं। इन देशों से आवश्यकताएँ अधिक होती हैं। सहायता से प्राप्त साधन बहुधा एक और कम पड जाने हैं और घाटे की पूर्ति हीतार्थ-प्रवन्यत द्वारा नी जाती है। इससे जहाँ मुद्रा की मात्रा में वृद्धि होती है। वहाँ दूसरी आर साधनो को पूँजीगत वस्तुओं में लगाया जाता है जिससे सामान्यतः भूत्य-वृद्धि होती है घोर जनता अनुपास से कम उपनोप कर पाती है। घाटे जी ध्रयं-व्यवस्था बहुधा धन्यकात मे मुद्रा-प्रसारिक प्रवृत्तियों को जन्म देती है। धर्त साधन का सहारा एक निश्चिन सीमा तक ही किया जाना चाहिए, धन्यया इससे मुन्य-बृद्धि होगी, जिससे योजनाम्रो की दिल-व्यवस्था पर विपरीत प्रभाव पटना है। परिशामस्य न्य, मुद्रा स्कीति तथ होनी है, जबकि हीनार्श प्रबन्धन द्वारा उत्पादन ग्रीर बचतो में सीप्र वृद्धि हो । साथ हो, इसके लिए विभिन्न प्रवार के नियन्त्रए समाए जाएँ । इसीलिए मारतीय योजना-ग्रायोग न यह भत व्यक्त किया है कि "नियन्त्रमों के बारे में हुड और स्पष्ट नीति के अभाव में, और साथ ही, समय की एक निश्चित अविधि में इस नीनि के जारी रहन के आखासन विना न देवल हीनाएँ-प्रबन्धन का क्षेत्र ही सीमिन हो जाता है, अधितु सापेक्षिक रूप से बजट के प्रत्य घाटे से भी मदा-प्रसारिक दवादों के उत्पन्न होने ना निरन्तर खतरा बना रहता है।"

बुद्ध प्रयोगानियों के प्रमुक्तार होनार्य-प्रवच्या या उनमें निहित साल विस्तार सीति तथा नियोजन परस्यर सम्बन्धित हैं। बड बच्ची बुद्ध या साल ना विस्तार होता है तो इसके लिए न बेवल पूरा-चलन, सुल्य-मजदूरी प्रांत पर हो नेत्रीय नियम्बाए होता है, बल्टि यान के पहुनी वेसी-उपयोग उत्पादन, प्रिम्मृति-बाबार, के बच्चेल साल पर पर पर के नियम्बाए रहा बाता है। इसकी सम्बन्ता के लिए नियोजित प्रवास के साल नियमित पर की नियम्बाए रहा बाता है। इसकी सम्बन्धत के लिए नियोजित पद्धिया प्रमाद बाती हैं। इसी प्रमार नियोजित के मुद्ध सीमा तक मुद्धा भीर साल विस्तार का पदस्य न प्रतिवास साल विस्तार परियोजनायों की

वित्त व्यवस्था ब्रक्केल ग्रम्य साधनो से नहीं हो पाती, इसके लिए कुशल प्रधासनिक यन्त्र
प्रणाली, विशेषजो भ्रीर ईमानदार ध्यक्तियो डारा नियोजन तथा उचित नियोजन घोर
नियम्त्रला भावस्थक हैं। यदि चलन यन्त्र की विस्तारखादी युक्ति को बुढिमना,
कुशलता तथा सीमाधो मे भ्रीर भाषिक मुगुन्त को दूर करने या सर्वांगीए। विस्तारखादी
भ्रद्यंश्वस्था की शान्तरिक भावस्थकता की पूर्ति करने वास सर्वांगिए। विस्तारखादी
भ्रद्यंश्वस्था की शान्तरिक भावस्थकता की पूर्ति करने तथा सालांतित निया जाए,
न िम अनुत्रवाहक सैनिक या सामाजिक स्थय पर नष्ट किया जाए तो परिएगम
साभदायक होने भ्रत्याया इसके हानिकारक परिएगम हो सक्ते हैं।

भारतीय विकास योजनायों में वित्त-व्यवस्था के लिए हीनार्थ-प्रबन्धन के साधनो का महत्वपूर्ण स्थान है । प्रथम, द्वितीय, तृतीय पचवर्षीय योजनाम्रो मे हीनार्थ प्रबन्धन से प्राप्त वास्तविक वित्त व्यवस्था कमश 333 वरोड रुपये. 954 करोड रुपये, और 1,133 करोड रुपये की रही । चतुर्थ योजना मे हीनार्थ-प्रबन्धन की वित्त-राजि प्रतिम उपलब्ध प्रमुमानो के प्रमुसार, 2,060 करोड रुपये रही। चतुर्ध योजना मे प्रारम्भ मे 850 करोड रुपये की हीनार्थ-प्रबन्धन-राजि अनुमानित की गई थी, लेकिन यह 2,060 करोड रुपये तक इसलिए बढी, क्योंकि बगलादेश के स्वतन्त्रता-संग्राम में भारत को संक्रिय योगदान देना पड़ा । सन् 1971 में भारत-पाक युद्ध हुग्रा, 1971-72 और 1972-73 मे कृषि-उत्पादन निराशाजनक रहा, तेल के धन्तर्राष्ट्रीय मूल्यों में भारी वृद्धि हो गई। पाँचवीं पचवर्षीय योजना के प्रथम वर्ष में बजट घाटा पुरुष । पुरुष हो व । 295 क्रोड रुपये का रहा, 1975 76 का समीधित प्रनुमान 490 करोड रुपये रहा, जबकि बजट प्रनुमान 247 करोड रुपये का ही था, और घव 1976-77 के बजट भे कुल घाटा 320 करोड रुपये का प्रनुमानित किया गया है। विकासीन्मुख प्रर्थक्ष्यक्या मे हीनार्थ-प्रवन्धन के साधन का सयमपूर्वक माश्रय लिया जाना चाहिए। मुद्रा-पृति उत्पादन-वृद्धि के प्रनुसार समायोजित होनी चाहिए। दुर्भाग्यवश भारत मे ऐसा सम्भव नहीं हो सका है और हीनार्थ प्रबन्धन के फलस्वरूप मुल्यों में भारी वृद्धि हुई । विकासोन्मल से भवं व्यवस्था मे हीनायं-प्रबन्धन का अपना महत्त्व है किन्तु इसका धाश्य सीमित मात्रा मे उचित नियन्त्रणो के साथ लिया जाना चाहिए। देश मे थ्याप्त मुद्रा-प्रसारित प्रवृत्तियो को दवाने के लिए हीनार्थ प्रवस्थन की न्यूनतम रखने के प्रयास अभी तक अधिकाँशत प्रसक्त ही रहे है। भारत में, गत वर्षों के हीनार्ध-प्रवन्धन के दुष्पिरिणामों को देखते हुए मब इस व्यवस्था का आगामी वर्षों में कोई क्षेत्र नहीं है, लेकिन यह भी स्वीकार करना होगा कि हमारी विकासशील अर्थव्यवस्था से योजना के लिए साधनो की प्राप्ति की दृष्टि से और अर्थव्यवस्था को सिकय बनाने के लिए सभी हीनार्थ-प्रबन्धन के साधन से तुरन्त बच निकलना सम्भव नहीं है। यदि घाटे के वित्त-प्रबन्धन मे ग्रचानक ही भारी कटौती कर दी गई तो ग्राशका है कि ग्रर्थव्यवस्था से कूल माँग के मे प्रचानक हा भारा कटाता कर दा गढ़ ता आवाजा हाण अध्ययपदाना गुजुत का जा पट जाने से निष्क्रियता की स्थिति (Recessionary Situation) पैदा हो जाएगी। यदि सरकार बहुत सावधानी भीर सयम के साथ उपयुक्त समय पर, उपयुक्त मात्रा मे होनार्ध-प्रवाचन का साथ्यय कुछ समय तक लेती रहे तो साधनों को गतिशील बनाने की हिन्द से यह उपाय कारगर सिद्ध हो सकता है। वीखित उद्देश्यो को साधात न सगे भ्रीर जनता मूल्य वृद्धि से परेशान न हो, इसीलिए ऐसे समुचित प्रशासनिक भ्रीर धार्मिक कदम उठाने होगे जिससे कृतिम मूल्य-वृद्धि न हो सके भ्रीर स्मीतिजनक दबाव कम हो जाए। निकर्नत "जिनना भ्रीन्न घाटे की बार्य अगस्या भ्रीर मूल्य वृद्धि चक रोका जाएगा, उतना ही हमारे स्वस्थ भ्रायिक विकास के लिए स्वस्थाभारी होगा।"

#### बचत और विकास : भारत मे राष्ट्रीय बचत ग्रान्दोलन

बचत से व्यक्ति, समाज और राष्ट्र ना कल्यारण होता है। बचत पूँजी-निर्माण का सर्वोत्तम साधन है, जिससे देश प्रपति के पय पर तीव्रता से बढना है और जन-साधगरण का जीवन-स्टार केंग्स उठाते हैं। बचत द्वारा हम बिकासबोस सर्ध-ध्यवस्था से उत्पन्न सर्हेगाई पर अकुश लगा सकते हैं। बचत भी एक खर्च है, जिसे सरकार, व्यापारी तथा अन्य नोई ब्यक्ति करता है। बचत की धनराशि किसी कार्य विशेष कें लिए स्पन्न की जाती है। व्यक्ति और स्वापारी समुदाय जो बचाते हैं, वही सरकार की बचत है। सरकार के बचत बिमागो द्वारा वचाई गई रनम भी इसी श्रीणों कें साती है। भारता सरकार ने बचत प्रवृत्ति नो प्रोत्साहन देते के जुत्त प्रमास विश् है, ह्यी काररण देश से राष्ट्रीय वचत अन्योक्त सक्तवता के ताथ सामे बढ़ा है।

एक अध्ययन के अनुसार भारत में प्रथम पववर्षीय योजना में बचन दर 8 6% थी, जो द्वितीय योजना में बचन दर 9 9% हो गई। किन्तु नृतीय योजना में यह सदकर8% रह गई भीर चतुर्ध गोजना में बडकर फिर 10% हो गई। इस समय बचन दर 11% है। गत 20 वर्षों में भौतत, ध्यक्तिगत घोर सरकारी बचन 13 6% थी। में सतुत्र, चनुर्घ योजना में राष्ट्रीय वचत ने 13 85 करोड रुपये जुटाए गए जबिक लक्ष्य केवल 1,000 करोड रुपये के एकतित करने का था। राष्ट्रीय बचत की दिया में यह बात अध्यविक महत्त्वतुष्ठ है के कुल बचत में ब्यक्तित वचत का योग, जो 1972 73 में 49% घा,1973-74 में 56% घोर 1974 75 में 62% हो गया।

देश में भागानु-स्थित भीर समाज के कमजोर वंगों की स्थित सुधारने के तिए भार्यक विकास के 20 मुंबी कायकम की भोरणा के बाद एक नवा बातावरणे बना है, जो प्रस्त बचत द्वारा देश के भाग्तरिक साधम युटाने हेनु अस्थान अनुहूल है। अस्य बचत करने वालों के लिए योजनाएँ

भारत सरनार ने झरप बचत योजनाएँ प्रमुख रूप से खरण दचत करने बांसे सोगो—बैंह छोटे जिसाजो, कारकारा मजदूरो, सामान्य परिवारो को प्रहुणियो घोरे एहे ही प्राय लोगो के लिए बनाई है। राष्ट्रीय वचत सगठन, जो विजित बचत योजनायों का सचावन चरता है, झाम भारती को बचत वा सचव नरता है और

बोबता 7 व 22 दिसम्बर 1975, वृथ्ठ 26

शास्त सरकार . राष्ट्रीय वचत, नवस्वर 1975

उन्हें 1,16,800 डाकचरों के माध्यम से, जिनमें 90% देहाती क्षेत्रों में है, इकट्ठा करता है।

ये बबत योजनाएँ समाज के प्रत्येक वर्ग के लोगों की प्रावस्यकताएँ पूरी करती है। इनमें सर्वप्रवाम डाकघर बबत योजना है, जो सन् 1834 में सरकारों बबत बैंक के रूप में शुरू हुई थीं। इन वर्गों के दौरान बचत बैंक की जमा में निरन्तर वृद्धि होती है मौर इस समय बबत बैंक में जमा-रागि 1,274 करोड़ क है तथापि वास्तव में वह जनता का बैंक है, ब्योकि यहाँ 5 रु की प्रत्य-रागि से बैंक लाता लोला ना सकता है मौर बाद में 1 क तक की रागि नकद जमा कराई वा तकती है।

परम्परा से हो डाकघर-चनत थैन का ब्याज प्रायनर से मुक्त है। कर-वाताओं को पत्य बचत मे धन लगाने के निए पर्यास्त प्रोत्साहन देने के लिए प्रधिक ब्याज देने वाली (10 25% प्रति वर्ष) कर-योग्य सिन्धुरिटियों हैं। इन सभी बचत योग्नाध्य पर वाशिष्य बैंके हारा दो जाने वाली दर्श पर ब्याज दिया जाता है। केनिज इन पर कुछ प्रतिरिक्त रियायतें वो वाती हैं। जैसे-कर-मुक्त ब्याज, प्रायिक कर से मुक्ति प्रायन से से मिक्त प्रायन कर से मुक्ति प्रायन से सामाजिक सुरक्षा।

इस समय डाकपर बचल बैंब के प्रतिरिक्त प्रत्य बचल करने वालों के लिए स्वारं योजनाएँ हैं। इसमें से उन लोगों के लिए है जो एक साथ राधि जमा करना बाहते हैं, मोर 1, 2, 3, 4, 5 और 7 वर्ष बाद उसकी वापसी चाहते हैं। यो योजनाएँ मासिक बचल करने थानों के लिए है, जो प्रतिक मदीने निषय राधि जमा कराते हैं और तिश्वत प्रविध्व प्रवास के प्रवास प्राप्त कराते हैं। दे सके प्रतिरक्त एक लोक प्रवास के प्रवास प्राप्त के बाज राधि वासस पात है। इसके प्रतिरिक्त एक लोक प्रवास के प्रवास योजना कि । यह योजना स्टेट के प्रतिक इंडिया के प्राप्त में स्वाद वाति है। यह योजना सहमन करने सात करने वाले लोगों, जैंसे—अवटरों, चनीलों और छोटे व्यापारियों के लिए हैं। 1975 के प्रस्त से वार्षिक वेषद पात्री की एक प्रत्य योजना गुरू की गई है। यह योजना उन लोगों के लिए हैं। जी इस समय एक मुस्त राधि को इस समय एक मुस्त राधि क्या कराता है।

वचत वृद्धि

योजना बायोप ने यह प्रमुख करके कि, श्रन्स बसत हारा काली साधम जुटाए जा सकते हैं, प्रमम योजना में प्रस्य बसत के लिए 255 करीड़ रू सा सहय निर्मारित किया गया। श्रन्स बसत सचित करने के लिए श्रनेक करम उठाए गए—जैसे गए बस्त-पत्रों की दिली, राज्यबार लक्ष्य निर्मारित करना, एजेमी सिस्टम की दुन कुष्मात आदि। प्रमम योजनाविधि में कुल मिलाकर 24 तरोड़ रू सत्य बसत में एक किए गर्, अबिक लक्ष्य 225 करीड़ रू बाय। यह राशि सत्य बसत में प्रमम योजनाविध में जमा कुल राशि में से इसी मुस्ति में निकाली गई राशि घटाकर निकलती है। दितीय योजना से झहन बचत में 400 करोड़ रू. मुतीय योजना में 575 करोड़ र और चलुर्च योजना में 1385 रोड़ र एकच किए गए, जबकि दितीय योजना में 500 करोड़ र हुतीय में 600 करोड़ रू और चतुर्ध योजना में 1,000 करोड़ र एकच करने का लक्ष्य निवृद्धित किया गया था।

सत्य बचत में 31 मार्च, 1975 को कुल मिलाकर समक्षम 3,600 करोड़ क्ष जमा में। यह राशि बर्जमान सरकारी (मारत सन्कार के) बाबार ऋखु में, 6,435 बन्दोड़ के झाये स समिक है मीर भारत सरकार के महिष्य निवि खोते में जमा 1,291 करोड़ को समझ्या तीन मृती है।

#### कुछ नई योजनाएँ

प्रत्य बचत आग्योसन सी एक सामाजिक-प्राधिक विवारधारा है। इस धारोसन से संबंधा जनता का समर्थन पाने पर लोर दिश्य गया है धीर इसके लिए जनता को हमेशा यह समफ्तन का प्रयत्न किया गया है कि निजी और राष्ट्रीय दोनों हिंग्लिएत से बचत से क्या साथ है, इस बात की ध्यान में रखते हुए राष्ट्रीय वनत स्पाटन ने धनेक नई योजनाएँ प्रारम्भ की है और श्रस्य बचत मे पूँजी लगाने वालो को प्रतिदिक्त प्रोश्ताहत दिया है। प्रमुख योजनाधों के नाम निम्मिलितित है—बेतन हारा बचत योजना, महिला प्रधान करता योजना, समिक्त, ग्रामीए अक्यरों के अंच पोस्टमास्टर एव यूनिट ट्रस्ट 1 ग्रष्ट्रीय बचत योजनाओं को प्रधिक काकाक बनाने भीर सामाजिक सुरक्षा के साथ सम्बद्ध करने हेतु दो नई योजनाएँ जुरू की गई है। प्रथम, सरक्षित बचल-योजना इसके बधीन पौच वर्षिय आवर्ती जमा काते में समा की गई 20 रथय प्रति महोने तक की राशि सरक्षित है। विद इस लाते में नेता समा की नई 20 रथय प्रति महोने तक की राशि सरक्षित है। विद इस लाते में नेता समा की नई 20 हिंद स्था होने तक की राशि सरक्षित है। विद इस लाते में नेता समा करने मुख्य हो जाती है तो उसके परिवार को तुरन्त ही लाते का मुख्य परिवक्त मूक्ष है दिया जाएगा। दूसरी योजना उन लातेदारों के लिए है, जो प्रधने बचल बीक लाते में कम से कम छ महीने तक 200 रुपये लगातार जमा रखते है। यह स्राध योजना है।

राज्य अरकारों को सहयोग से निसानों से सम्पर्क स्थापित करने हेतु विवेष कियाना पति हो। किसानों के पास करक के दौरान प्रतिरिक्त देशा होता है और अधिर अभियान हारा उन्हें अपना यह पैना कानपक प्रस्त बचन योगनाओं में साम की स्थार करने का प्रयस्त किया जाता है। मन्ना, क्याब शाहि का विक्रय करने वासों सरनारी समितियों के साथ यह व्यवस्था को गई है कि वे किसानों को यो जाने वाली राशि में से धरण बचन के लिए उनके हिस्से की राशि कार हों। राष्ट्रीय क्यत साठन इस बात का भी प्रयस्त करता है कि कारखाना मजबूद स्वीन की राशि माध्य साठन इस बात का भी प्रयस्त करता है कि कारखाना मजबूद स्वीन की राशि का कुछ हिस्सा अरुप बचन में सागरें।

श्रह्य बंबत योजनाधों के श्रधीन जमा को गई राशि का प्रधिकौंग हिस्सा राज्य सरकारों को विकास योजनाधों को लालू करने ने लिए दीर्घाविष ऋए के रूप

## विक्रीय-माधनी की गतिशीलता 191

में दिया जाता है। राज्यों को ग्रस्य बचत में ग्रधिक धन जुटाने के लिए ग्रसिरिक्त श्रीत्साहन भी दिए जाते हैं।

पाँचवी योजना के दौरान राष्ट्रीय बचत संगठन, बचन करने वाने व्यक्तियो

की सख्या, जनसख्या के 7% से बढाकर 15% करने का प्रयत्न करेगा। साथ ही वेतन से बचत करने वाले समूहो की सख्या भी रोजगार प्राप्त व्यक्तियों के 20% से बढाकर 40% करने का प्रयत्न किया जाएगा। महिला बचत योजना कार्यत्रमी बी सल्या 4 हजार से बढाकर 10,000 कर दी जाएगी। साथ ही, देश के उच्च माध्यमिक

विद्यालयों में ग्रन्थयन करने वाले एक तिहाई छात्रों को सचियका बचत बैंक योजना के मधीन ले लिया जाएगा।

बचत भ्रान्दोलन की सफलता जनता के समर्थन पर निर्भर करती है। पिछले कार्य को देखते हए उपर्युक्त भौतिक लक्ष्यों को प्राप्त करना और पांचवी योजना के निए निश्चित 1.850 करोड रु. जुटाना पूर्वरूप से सम्भव प्रतीत होता है।

उपभोग-वस्तुआं और मध्यवर्धी-वस्तुओं के छिए भाँग के अनुमान, आद्या-प्रदा गुणांकों का उपयोग Demand Projections for Consumption Goods and Inter-mediate Goods, the Use of Input-Output Co-efficients)

विसी भी देश की आर्थिक विकास योजना के लिए उस देश के साधनी तथा उपभोक्ता-वस्तुमी की वर्तमान तथा भावी स्थित की जानकारी प्रावश्यक है। इसीलिए योजना-निर्माण से पूर्व साधनो तथा उपभोक्ता-वस्तुयो की गाँग की सगणना की जाती है। उपभोक्ता वस्तुयो की भाँग को 'ग्रन्तिम माँग' (Final Demand) तथा साधनो की मांग को 'व्युत्पन्त-मांग' (Derived Demand) कहा जाता है। को बस्तुएँ अन्य बस्तुम्रो के उत्पादन मे प्रयुक्त होती हैं उनको मध्यवर्ती वस्तुएँ (Intermediate Goods) तथा जिनका अन्तिम प्रयोग (Final use) उत्पादन के लिए न होकर उपभोग के रूप में होता है. उनको उपभोक्ता वस्तएँ (Consumer Goods) कहा जाता है।

मध्यवर्शी वस्तुची से सम्बन्धित मध्यवर्शी माँग की दी भागी मे विभक्त निया जा सकता है-(1) प्रारम्भिक बादान (Primary input) अथवा अम की माँग सथा (2) अन्तिम उत्पादन में प्रयक्त वस्त्यों की मांग । उपभोक्त-वस्त्यों की मांग का अनुमान आय लोच के प्राधार पर लगाया जाता है तथा थम की मौग व मध्यवर्ती बस्तुमो की माँग की सगछना मादा-प्रदा तकनीकी (Input-Output Technique) दारा की जाती है।

ग्राय-सोच द्वारा उपभोक्ता वस्तुग्रो की मांग के ग्रमुमान (Demand Projections of Consumer Goods)

भाय लोक की सहायता से बुल भाँग के अनुमान अग्रांकित से प्रकार लगाए जाते हैं --

मान लीजिए भोजन और बस्त्र की माय लोच त्रमगः '6 व 1'5 दी हुई है। क्षाद प्रति व्यक्ति आय मे दृद्धि-दर् 10% हो तो, आय-लोच के आधार पर भोजन की मीत में '6×10=6% तथा वस्त्र की महैंग में, 15×10=15% वृद्धि होगी ।

#### उपभोग-वस्तुम्रो और मध्यवर्ती-वस्तुम्रो के लिए माँग के श्रनुमान 193

इस प्रकार, प्रति श्वक्ति प्राय-वृद्धि तथा प्राय-लोच दी हुई हो तो, प्रत्येक वस्तु की मांग को ग्रांका जा सकता है तथा सब वस्तुग्रो के मांग के योग द्वारा कुल मांग की सगलना की जा सकती है।

ष्यांवर लेदिस ने एक दस वर्षीय कल्पित मार्थिक योजना का उदाहरण लेते हुए मीग के मनुमानो की समस्टि सम्प्रान (Macro Exercise) प्रतृत की है। इन्होंने मीग के प्रमुगानो के लिए मुख्यत तीन तत्त्वों का उत्लेख किया है— (1) बनलस्या, (2) उपभोग व्यय मे प्रति व्यक्ति वृद्धि का तत्त्व तथा (3) उपभोक्ता की र्राव मे परिवर्तन का तत्त्व । इनके घनुमार सर्वप्रथम प्रोग के प्रमुमानो के लिए प्रारम्भिक वर्ष (Year 0) के उपभोग को जनसक्या वाले वृद्धि तत्त्व से गुणा करना पाछिए प्रोर दसके पत्रवादा गुणाकक को प्रति व्यक्ति प्राय मे वृद्धि वाले तत्त्व से प्रोर क्षा के पत्रवाद गुणाकक को प्रति व्यक्ति प्राय मे वृद्धि वाले तत्त्व से प्रोर क्षा के पत्रवाद से प्रति व्यक्ति प्राय मे वृद्धि वाले तत्त्व से प्रोर करना काहिए। इसे निम्मलिखन सार्णी द्वारा स्पष्ट तिमा प्रया है!—

	Year 0	भाय-लोच	Year 10	
खाद्य बस्तूएँ	200	•5	266	
पशुग्रो से प्राप्त बस्तुएँ	100	12	144	
स्यानीय निमित्र वस्तुएँ	30	11	43	
निर्माण प्रक्रिया के ग्रन्तगंत वस्तुएँ	70	1 2	101	
भन्य निर्मित वस्तुएँ	48	1.5	71	

(a) जनसच्या वृद्धि-दर 2 3% प्रति वर्ष है। इसोलिए पूरे 10 वर्ष के लिए जनसच्या तत्त्व 1 256 है।

इसे निम्न सूत्र द्वारा निकाला गया है-

$$P_{10} = P_0 (1+r)^{10}$$
 प्रवश  $P_{10} = P_0 (1+023)^{10}$ 

 $P_{10} = P_0 \times 1.256$ 

(b) उपभोग-व्यय मे प्रति व्यक्ति वृद्धि 11.9% होती है। इस तत्त्व मे प्रत्येक वस्तु की ग्राय-लोच का प्रयोग किया जाना चाहिए।

(c) हिंब में परिवर्तन तीसरा गुएक तत्त्व है जो जनसच्या वृद्धि सम्बा मौग प्रवृत्ति से प्रभावित नहीं होता । केवल रुचि में परिवर्तन के कारए। नई वस्तुएँ, प्रशानी वस्तुफों का स्थान लेने तत्तती हैं।

उक्त तीनो मुखक सस्वो का प्रयोग करसे हुए 10 वें वर्ष में खाद्य-सामग्री की सौग होगी, जबकि प्रारम्भिक मौग 200 है—

$$(200) (1256) (10+119\times5)=266$$

इमी प्रकार उक्त सारणी में प्रदेशित अन्य वस्तुओं की माँग को निम्न प्रकार ज्ञात किया जा सकता है—

पशुप्रो द्वारा प्राप्त वस्तुमी की माँग-

<sup>1.</sup> W. Arther Lewis . Development Planning, p. 180

स्थानीय निर्मित वस्तग्रो की माँग--(30) (1256) (10+119×1·1)=43

निर्माण प्रक्रिया के अन्तर्गत वस्तुओं की मान-(70) (1 256) (1 0 + 119 × 1 2)=101

ग्रन्य निर्मित वस्तुची की मांग-

(48) (1256)  $(10+119\times15)=71$ मध्यवर्ती वस्तुमी (Intermediate Goods) तथा श्रम की माँग व कुल उरपादन की सगणना व आदा-प्रदा तकनीकी के आधार पर की जाती है।

#### धारा-प्रदा तकनीकी (Input-Output Technique)

श्रादा प्रदा तकनीकी उत्पादन का एक रेखीय स्थायी गुए कि मॉडल (A Linear Fixed Coefficient Model) है। इस मॉडल के प्रवर्तक त्री लियनटिक थे।

इस्पात उद्योग का उत्पादन अनेक उद्योगी में आदा (Input) के रूप में प्रयुक्त होता है । इसलिए उत्पादन का सही स्तर तभी मालूम हो सकेगा, जबकि सभी n उद्योगो के लिए भावश्यक आदा (Ioputs) की आवश्यक मात्राएँ जात हो। अनेक अन्य औद्योगिक उत्पादन भी स्वय इस्पात उद्योग के लिए आदा के रूप में प्रयुक्त होगा । परिखामत अन्य वस्तु के उत्पादक के उचित स्तर आंशिक रूप से इस्पात उद्योग की मादा सम्बन्धी आवश्यकताओं पर निर्मर करेगा । ग्रन्त उन्होंग निर्मरता की दृष्टि से n उद्योगों के उत्पादन का उचित स्तर वह होता है जो ग्रय व्यवस्था की समस्त बादा बावश्यकतायो (Input Requirements) के ब्रन्कल (Consis tent) हो।

मत स्पष्ट है कि उत्पादन नियोजन मे मादा प्रदा विश्वेषण का प्रमुख स्थान है। किसी भी देश के प्रार्थिक विकास की योजना अथवा राष्ट्रीय सुरक्षा के कार्यक्रमी मे इस विधि का प्रयोग किया जाता है।

यदि विशिष्ट रूप से देखा जाए तो इस पद्धति को सामान्य सन्तुलन विश्लेषण का प्रकार नहीं कहा जा सकता । यद्यवि इप मॉडल में विभिन्न उद्योगों की पारस्परिक धन्त निर्मरता पर बल दिया जाता है तयापि तकनीकी मापा मे उत्पादन के सही स्तर वे होते हैं जो वाजार मन्तुलत की शतों को पूरा करते की संदेशा तकनीकी भादा-प्रदा सम्बन्धों को सन्तुष्ट करते हैं। भादा-प्रदा सम्बन्धों को सन्तुष्ट करते हैं।

इस प्रसाली में सम्पूर्ण प्रयंव्यवस्था में ग उद्योगी की कल्पना की जाती है। प्रत्येक उत्पादक इकाई एक ही वस्तु का उत्पादक करती है। उस वस्तु के उत्पादक की J' इकाई के लिए प्रादा की एक निश्चित मात्रा प्रयोग मे आती है, जिसे 'au' द्वारा व्यक्त किया जा सकता है। चूंकि मॉडल एक रेखीय है इसलिए , " उत्पादन की xj मात्रा के लिए। अपदा की व्या xj मात्रा ग्रावश्यक होगी।

इस मॉडल से उत्पादन के स्थिर गुण्डौक होते हैं इसिलए प्रादामी के मध्य कोई प्रतिस्थापन नहीं होता धतः श्री उत्पादन के लिए सर्वेव वा श्री माना ां माना की माना धावस्थक होगी । इस अकार के मॉडल को हो बादा-अदा मॉडल कहते हैं। वा में को बादा-गुण्डौक (Input Coefficient) कहते हैं तथा [वा] में ट्रिस्स (Matinx) की बादा-में ट्रिस्स कहते हैं। बादा-प्रदा के निम्मलिखित दो मॉडल होते हैं—

- (1) बन्द मॉडल (Closed Model)
- (2) खुला मॉडल (Open Model)

यदि प्राया-प्रदा के मोंडल में घावा वस्तुओं का समूह पूर्ण प्राणाली में केवल एक बार ही प्रकट होता है तथा जिसे धन्य ऐसी वस्तुओं के समूह से जाना जाता है, जो प्रतित्म उरपादन के रूप में भी एक ही बार प्रकट होते हैं और वर्तमान उरपादन के सानिदिक्त धाराओं का कोई धन्य स्रोत नहीं होता धीर धन्तिम उरपादन का भी प्रावाओं के कोई सम्य उपयोग नहीं होता, तो इन विशेषताओं वाले मोंडल की बनर मांडल (Closed Model) कहते हैं।

खुला मॉडल (Open Model) सम्पूर्ण अर्थं व्यवस्था का मॉडल होता है जिसमें निम्नालियत विशेषताएँ होती हैं—

- () n वस्पुषी का उत्पादन-क्षेत्र जहाँ एक ग्रीर शन्तिम वस्तुषी के उत्पादन को प्रकट करता है, साथ ही उत्पादन-क्षेत्र के लिए धावश्यक धावागी का भी प्रतीक होता है (Production Sector of n output which are also inputs within the Sector)।
- (11) एक ऐसा ग्रतिरिक्त ग्रादा जो किसी भी उत्पादन-किया जिसका उत्पादन क्षेत्र से सम्बन्ध होता है, प्रयोग में नही लिया जाता ।
- (॥) प्रस्तिम यस्नुप्रों की माँग प्रादाश्रो की ब्रावश्यकताश्रो की पूर्ति के पश्चात भी बनी रहती है।

उत्पादन-क्षेत्र  $n \times n$  धादा-मैड्रिक्स का होता है। मैड्रिक्स की यह प्रखासो सब्दे-पनास्मक (Semi-positive) होती है तथा जिसका विषयन (Decomposition) सम्भव नही माना जाता है। ऐसी मैड्रिक्स के लिए A का प्रयोग किया जाएगा। I को भौतिक उत्पादन का वैक्टर (Vector) मानने पर AX भादा को आवययवकायों का वैक्टर (Vector) होगा तथा X-AX=(I-A)X खुद उत्पादन का वैक्टर कहाएगा कर्यों पढ़ वैक्टर बस्तुधों की उन मात्राधों को प्रकट करेगा जो उत्पादन-क्षेत्र के बाहर विकय हेरु उपलब्ध होती हैं। यह वैक्टर Value added की मात्रा को प्रकट करेगा है।

#### मान्यताएँ (Assumptions)

इस मॉडल की निम्नलिखित प्रमुख मान्यताएँ हैं-

(1) प्रत्येक उद्योग एक समरूप (Homogeneous) वस्तु का उत्पादन करता है।

#### 196 ब्राधिक विकास के सिद्धान्त

- (2) बादा बनुरात (Input Ratio) स्थिर रहना है।
  - (3) पैमाने के स्थिर प्रतिफल कियाशील रहते हैं।
  - (4) यह उत्पादन-फलन एकरेखीय (Linear) है।
  - (5) उत्पादित वस्तुमो का सयोग स्थिर (Fixed Product Mix) रहता है।

तब्य की बादा (Inputs) एक निश्चित बनपात मे प्रयुक्त होते हैं, यह निम्नलिखित समीकरण द्वारा स्पष्ट होता है-

$$\frac{a_{ij}}{a_{ki}} = -\frac{X_{ij}}{X_{ki}}$$

उक्त समीकरण मे बादा-प्रदा अनुपातो को रखने से निम्नलिखित परिणाम प्राप्त होता है-

$$=\sum_{i=1}^{n}a_{ij}X_{i}+F_{i} \ (i=1, 2,...n)$$

 $X_i = \sum\limits_{j=1}^{n} \alpha_{ij} X_i + F_i \; (i=1,\; 2,...\; n)$  जो एकरेखोप समीकरणो के मांडल की प्रकट करता है जिसमें स्थिर गुणोक होते हैं तथा जो n उत्पादत प्रभावों के साथ एक दूसरे से सम्बन्धित होते हैं एवं मन्तिम माँग से भी सम्बन्धित होने हैं (F1 ...... Fn) ।

एक n उद्योग बाली अर्थव्यवस्था के लिए आदा गुणाँको को A मैट्क्सि के रूप में A=[a0] निम्नलिखित प्रकार से प्रस्तुत किया जा सकता है-

यदि कोई उद्योग अपने द्वारा उत्पादित वस्तु को आदा के रूप मे अयुक्त नहीं करता है, तो मैट्रिक्स के मुख्य करण (Diagonal) पर आने वाले सभी तत्व (Elements) शुन्य होते है ।

धादा-प्रदा गुलांको के उपयोग

(Uses of Input-Output Coefficient)

इन गुर्णांको की सहायता से, यदि झन्तिम माँग का वैकटर (Vector) दिया हमा हो तो प्रत्येक क्षेत्र का कुल उत्पादन भीर कुल मूल्य-वृद्धि जात की जा सकती है। कुल उत्पादन की सगराना (Calculation of Gross Output)

बादा-प्रदा तकनीकी के बाधार पर कूल उत्पादन की सगराना की निम्न प्रकार उदाहरण द्वारा समभाया गया है-दो उत्नादन क्षेत्र दिए हुए हैं-

$$A = \begin{bmatrix} \cdot 2 & \cdot 4 \\ \cdot 1 & \cdot 5 \end{bmatrix}$$

उपभोग वस्तुमी भीर मध्यवर्ती वस्तुमी के लिए माँग के अनुमान 197

दिया हुमा माँग वैक्टर  $D = \begin{bmatrix} 60 \\ 1 \end{bmatrix}$  है। उक्त सूचनाम्रो से कुल उत्पादन निम्न प्रकार मैट्रिक्स इनक्स (Inverse) करके ज्ञात किया गया है—

$$I = \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix} (I - A) \approx \begin{bmatrix} 8 & -4 \\ -1 & 5 \end{bmatrix}$$

Co factor Matrix

$$\begin{array}{c|c}
8 & (5)-(-4) & (-1) \\
-(-1) & (-4)+5 & (8)
\end{array}$$

Adj A=Transpose of Co Factor Matrix-

Inverse of Matrix

$$\frac{Adj}{D} = \frac{1}{36} \begin{bmatrix} 5 & 4\\ 1 & 8 \end{bmatrix}$$

$$\frac{50}{36} \begin{bmatrix} \frac{40}{36} \\ \frac{10}{80} \end{bmatrix}$$

$$\therefore \begin{bmatrix} X_1 \\ Y \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \frac{50}{36} & \frac{40}{36} \\ \frac{10}{36} & \frac{80}{36} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 60 \\ 40 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} X_1 \\ X_2 \\ X_3 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \frac{50 \times 6}{36} & \frac{40 \times 41}{36} \\ \frac{10 \times 60}{36} & \frac{80 \times 40}{36} \end{bmatrix} = \frac{250}{3} + \frac{400}{9} = \frac{1150}{9}$$

इस प्रकार  $X_1$  का कुल उत्पादन  $=\frac{1150}{9}$  तथा  $X_2$  का कुल उत्पाद ह

 $rac{950}{9}$  होना  $X_1$  कृषि क्षेत्र का उत्थादन प्रकट करता है तथा  $X_2$  गैर कृषि-क्षेत्र का उत्थादन प्रकट करता है।

मध्यवति वस्तुमां की सगगना

(Calculation of Intermediate Goods)

मध्यवर्ती वस्तुमो की सगराना निम्न प्रकार की जाती है-

$$\begin{bmatrix} a_{11} & X_1 \\ a_{21} & X_2 \end{bmatrix} =$$
क्षेत्र  $I$  की मध्यवर्ती वस्तुएँ  $I$   $\begin{pmatrix} a_{12} & X_2 \\ a_{22} & X_2 \end{pmatrix} =$ क्षेत्र  $II$  की मध्यवर्ती वस्तुएँ  $I$ 

198 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

ब्रावश 
$$^{\circ}2 \times \frac{1150}{9} = \frac{2300}{9}$$
 $^{\circ}1 \times \frac{1150}{9} = \frac{1150}{9}$ 
 $\frac{2300}{9} + \frac{1150}{9} = \frac{345}{9}$ 

=क्षेत्र I नी मध्यवर्ती वस्तुग्री का कुल मूल्य

$$4 \times \frac{950}{9} = \frac{3800}{9}$$
$$5 \times \frac{950}{9} = \frac{4750}{9}$$
$$\frac{3800}{9} + \frac{475}{9} = \frac{855}{9}$$

≔क्षेत्र II की मध्यवतीं वस्तुन्नों का कुल मृत्य ।

सध्यवर्ती बस्तुको की सगराना करने के पत्रवात् स्रयं-व्यवस्या के प्रत्येक सैन की सुद्ध मून्य वृद्धि (Value added) ज्ञात नी जा सकती है। इस वृद्धि को ज्ञात करने के लिए कृष्य केन कुल उत्पादन में से मध्यवर्ती बस्तुको का मून्य घटा दिया जाता है। उपरोक्त उदाहरण के क्षेत्र I व II की मूल्य-वृद्धि निम्नलिमित प्रकार निकाली जा सकती है—

 $^{\circ}$  े की मध्यवर्ती वस्तुध्रो का मूल्य  $=\frac{345}{9}$ 

ं क्षेत्र I की शुद्ध मूल्य बृद्धि 
$$=\frac{1150}{9} - \frac{345}{9} = \frac{805}{9}$$

इसी प्रकार क्षेत्र II की शुद्ध मूल्य वृद्धि  $=\frac{950}{9}-\frac{855}{9}=\frac{95}{9}$  ज्ञात की जा सकती है।

प्राथमिक प्रादा (Primary Input) या थम की मात्रा जात करना खुले मोडल बाले क्षेत्र में भावा गुणांकों के प्रश्येक लाने में तस्यों (Elements) का योग एक से लागत (Partual Input Cost) प्रदांशत करता है, जिससे प्राथमिक मादा (Primary Input) का मूल्य गामिल नही होता । तत्र यदि योग एक से अधिक या एक के बराबर होना है, तो आधिक होंग्र से उत्पादन लाभदायक नही माना जाता है। इस तथ्य को निम्म प्रकार प्रकट किया जा सकता है—

चूँकि प्रादा की एक रुपये लागत उत्पादन के समस्त साधनो के मुगनान करने में समान्त हो जानी चाहिए, इतिलए कालम का योग एक रुपये से जितना कम होता है, वह प्रायमिक प्रादा के मूल्य की प्रकट करता है। 1 के बस्तु की एक इकाई के उत्पादन से लगने वाला प्रायमिक प्रादा का मूल्य निम्न प्रकार प्रकट किया जा सकता है—

निम्निलिखत उदाहरण द्वारा इसे ज्ञात किया जा सकता है-

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 3 & 2 \\ 4 & 1 & 2 \\ 1 & 3 & 2 \end{bmatrix}^4$$

इस मेट्रिक्स से उक्त विधि के द्वारा प्रत्येक क्षेत्र का कृत उत्पादन ज्ञात किया जा सकता है, जो निम्मलिखित है,  $X_1$  समया क्षेत्र I का कृत उत्पादन=24 84,  $X_2$  अपया क्षेत्र II का कृत उत्पादन=18 36 होगा। इसके परच्या, मेट्रिक्स के कोचमों का योग किया जाता है तथा योग को एक में से पटाकर प्राथमिक प्रादा का गुणांक ज्ञात कर निया जाता है। इस गुणोंक से सेत्रीय उत्पादन को जब गुणां क्या जाता है तो प्रायमिक आदा का मृत्य ज्ञात हो ज्ञाता हो। उक्त मेट्रिक्स के अनुसार प्राथमिक प्रादा के गुणांक होग —

$$1 - \sum_{i=1}^{n} a_i = 3 \ 3 \ 4$$

[प्रथम काँलम का योग  $2+^4+1=7$  जिसे एक मे से घटाने पर 3 शेप रहता है। इसी प्रकार, काँलम दो व काँलम दीन के छक 3 व 4 निकाले गए हैं। ]

क्षेत्र  $I = 3 \times 24$  84 == 7 452 का प्राथमिक सादा मूल्य,

क्षेत्र  $II = 3 \times 20 68 = 6204$  का प्राथमिक ग्रादा मूल्य,

क्षेत्र III= 4 × 18 36=7 344 का प्राथमिक बादा मृत्य,

कुल प्राथमिक मादा मूल्य ≈ 7 452+6 204+7 344=21 000 होगा।
जनत विवेचन से स्पष्ट है कि उत्पादन योजना में इस मॉडल का बहुत महत्व
है। इसकी सहाप्ता से धर्य व्यवस्था के प्रत्येक उत्पादन-क्षेत्र का बुल उत्पादन कुल
मूल्य-वृद्धि व प्राथमिक पादा का मूल्य ज्ञात किया जा सकता है। इसके प्रवित्वित्व
मध्यवर्षी बस्त्यों के मूल्य मी ज्ञात मिए जा सकते हैं।

## **उ**च्यादन-छ8्यों का निर्धारण

(Determination of Output Targets)

धर्ड-विकसित देशो में विकासार्थ नियोजन की सफलता के लिए कुछ पूर्व मावयकताओं की पूर्ति प्रामवश्यक है। इसमें एक महत्ववुर्ण वार्त विद्ववद्यनीय और पार्यात प्रकिश्त के धावार पर पर जिस्त उत्यावन-वस्थों का निर्धारण है। तस्य निर्धारण है। क्षार्थ पर पर जिस्त उत्यावन-वस्थों का निर्धारण है। तस्य निर्धारण की निर्धारण की निर्धारण की निर्धारण है। वस्य निर्धारण की निर्धारण निर्धारण कि निर्धारण निर्धारण कि निर्धारण की निर्धारण की निर्धारण की निर्धारण निर्धारण निर्धारण निर्धारण निर्धारण की निर्धारण निर्धारण

कहाय-निर्धारण का महत्त्व—धाधिक निर्धालन का लह्य दी हुई सबिध में देश के सामनी का अनुकूलतम उपयोग करके धिधकाधिक उत्पादन बृद्धि करना और देशवासियों के जीवन-स्तर को उच्च बनाना है। इसके लिए विभिन्न क्षेत्रों में सर्वेतीमुखी निकास को प्रावययका होती है कित्तृ किसी भी देश के सामन, विशेष स्प से प्रद-विकक्षित देशों के, सीमित होते हैं। यह इन सामनो का विवेक्ष्रण उपयोग प्रावययक है। इनके अनाव के प्रधिकतम उत्पादन धीर धिकतम सामाजिक काश सम्भव न होगा। वस्तुत, सामनो के विवेक्ष्रण उपयोग को ही धार्मिक नियोजन कहते हैं। यह यह सामवयक है कि उन कार्यक्रमों को पहले पूरा क्या आए जो देश की सुरक्षा के लिए जरूरी हैं या जो धन्य प्रकार से धावययक है वा विजये सामे दूत सामिक विकास करने में बहुत योगदान मिल सकता है। इसीसिए, धार्षिक नियोजन में पहले प्राथमिकतायों (Priorities) वा निर्मारण कर निया बुता है तत्त्वनार इन प्राथमिकतायों के सनुसार, विभिन्न कोने में उत्पादन लक्ष्य (Targets of Output) निर्धारित किए जाते हैं। नहस्य निर्धारित करने पर ही उन सक्यों की प्राप्ति के लिए प्रयत्न किए जाते हैं। यही कारण है कि योजनाओं में वस्तुयों मोर सेवायों के उत्थादन—सक्य निर्धारित कर तिए जाते हैं। इन सक्यों की पूर्ति के लिए हो, नियोजन में प्रयत्न किए जाते हैं प्रीर नियोजन में सफलता भी इन सक्यों की पूर्ति के लिए हो, नियोजन के लक्ष्य व्यापक मेरी विषयत्त होते हैं। हम क्यों की पूर्ति के साथार पर नियोजन की सफलता का मूल्यों कन भी पूर्ण नहीं हो हम क्यों का प्रति के साथार पर नियोजन की सफलता का मूल्यों कन भी पूर्ण नहीं हो सकना। किन्तु नियोजन के सक्य भीतिक इन में नियारित किए जाते ही जिनके पूर्ण होने या न होने का प्रयेताइन सही मूल्यों कन किया जा सकता है।

ल्ह्य-निर्धारण की विधि—प्रयंश्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों के लिए लहयनिर्धारण का कार्य विभिन्न मन्त्रालयों भीर साठनों से विष्ण गए विशेषजों के कार्यशील 
सहते (Workung Groups) द्वारा किया जाता है। तक्य-निर्धारण समय नियोजन 
के शायक उद्देश्यों और प्राव्यिकताधों की ज्यानिय को भी च्यान में रखा कर्ता है। तक 
इश्यों की पूर्ति के किए प्राव्ययक साधनी की उपनिध्य को भी च्यान में रखा जाता है। तक्यों के निर्धारण में इन कार्यशील वलों को योजना प्राथोग के द्वारा समयसमय पर पत्र अर्थों के निर्धारण में इन कार्यशील वलों को योजना प्राथोग के द्वारा समयसमय पर पत्र अर्थों के पिर्धारण भी सिर्धारण हिला है। हिला के स्वार्थ में समित 
जनमत Organised Public Opinion) पर भी च्यान दिवा जाता है और उत्ते भी इद्यंग भागीवार भीर उत्तरवार्यों बनाया आता है। निर्धारित लक्ष्यों पर साधारित 
योजना को, सवगति (Inconsistency) से बचाने के लिए योजना प्रायोग, विभन्न 
फ्रार से लीव करता है। इसके प्रचात्र हो योजना को धननाया जाता है। समति 
होने पर प्रवेक्यवस्थामों में स्नन क्षेत्रीय समन्त्रुलन (Inter-Sectoral Embalances) 
उत्तरन हो। सकते हैं। उत्पादन के ये लक्ष्य सम्पूर्ण अर्थव्यवस्था, प्रवेशवस्था के 
किए जा सकते हैं।

विभिन्न विश्लेषणों पर धाधारित—सक्य-निर्धारण मे मात्रारमक हिटिकोण से विभिन्न लक्ष्य सिम्मिलत होते हैं उदाहरणार्थ, इतने सिक मिलयन टन खाधान, इस्तात, उदंरक, इँधन, सीमेन्ट मादि का उत्पादन समुक्र मात्रा में किलोबाट विजती की तथीन असमा का मृत्रत, इतनी सिक मोल लम्बी रेलवे लाइनो धौर सबको का निर्माण, इतनी स्रिक प्रकारण और जिस्तण सस्वामों की स्थापना, राष्ट्रीय प्राय मे प्रमुक्त मात्रा में वृद्धि घाँदि। धो के घोष के मनुसार—"इस प्रकार के सक्य न केवल सरकारी उपक्रां के लिए वृद्धी निर्मारित किए जाने की प्रावयकता है, बिल्क कम से कम बडी नित्री फर्मों के लिए भी निर्धारित किए जाने चाहिए, ताकि कम पत्रि वाचे वहां विज्ञ उद्धेगों के लिए ही उपयोग में साए जा सकें।"

डब्ट्यू ए. लेबिल के प्रमुक्तार, निधी-क्षेत्र के लिए लक्ष्य-निर्धारए में "वाजार प्रौर मूल्यो का उन्हीं हिलाब प्रौर साँबियनीय तकनीको से विश्लेयए। किया जाना चाहिए, जिनको इस उद्देश्य से निशी कर्मे प्रयमाती है। इसके प्रतिस्कि जहाँ

<sup>1.</sup> O. K Ghosh: Problems of Economic Planning in India, p. 61,

सहय निर्यारण में घ्यान देते योग्य बातं—योजना के विधिन्त लहय इस प्रकार से निरारित किए जाने चाहिए ताकि राष्ट्र के लिए उनक्य सभी साधनों का सर्वोत्तम उपयोग सम्बद हो से प्रवाद जोजना के लिए से नक्य निरुप्त आपके व्हेंचयों भीर प्राथमिक्तायों के स्वृताण निर्यारित किए जाने बाहिए। वे परस्वर सम्योग्यत भीर सम्तुलित होने चाहिए। विभिन्न मनुषातों को गणना को जानी चाहिए एव इन मनुपानों को राष्ट्रीय वर्षवेश्यवस्था की विभिन्न मालाभो में बनाए रहना चाहिए। इन्हें 'सयिष्ट प्रार्थिक (Macro-Economic) धनुपात कहते हैं। यार्थ-वस्त्रम की दन विभिन्न मालाभो में भी प्रयोक वहनू के धरिक विस्तृत सपुनानों को बनाए रखना चाहिए। इन्हें व्यक्ति धार्थिक (Micro Economic) मनुपात कहते हैं। योजना के लक्ष समस्त प्रयोगक्षक को एक इकाई मान कर निर्वारित किए जाने चाहिए। उत्पादन-तथन, न केवल वर्तमान पावश्यकतासों को, शिखु भावों चौर सम्मावित प्रावश्यकतासों को ध्यान में रतकर किए जाने चाहिए।

प्रवंधवस्या में सन्तुक्षन बनाए रखने के लिए धाड़ी सन्तुक्त-प्रणाली (Cross-wise balances) हारा कृत उत्पादन-क्यों तथा कृत उत्पादन किये तथा उत्पादन किये तथा उत्पादन किये तथा जाना चाहिए। एक सन्तुतन उत्पादन क्ये तथा उत्पादन जनवाति के नम्प होना चाहिए। उत्पादन यस तिक के नियोधित करने वे जितना उत्पादन दिया जा सहसा है, यदि उत्पादन क्या तक के नियोधित करने वे जितना उत्पादन किया जा स्वाद के प्रवाद किये तथा जानति का पूर्ण उत्पादन किया जा सकेना मोर वे स्वीवन्य के जेना हिसी प्रवाद किये किया प्रवाद किया वहुत कम या प्रविचन विधित्त विष् गए, तो उस वस्तु के वस्तु के उत्पादन तथ्य बहुत कम या प्रविचन विधित्त विष् गए, तो उस वस्तु के

उत्पादन में प्रयुक्त करूने माल खादि का या तो पूरा उपयोग नहीं हो पाएगा या उनकी कभी पत्र वाएगी। उत्पादन-तथ्यो के निर्यारण में स्वानीयकरण सन्तुनन (Location Balance) और निर्दाश सम्तुनन (Financial Balance) भी स्पाणित किए जाने चाहिए। विश्वीय सायनो को प्रयोक्ष मध्यक्ष प्रधिक ऊने निर्वारित किए गए यो विश्वीय सायनो के प्रभाव में प्रप्रकृत भीतिक साथन एकत्रित हो आएँगे भीर धर्मश्वयस्या में बाधाएँ जास्यक हो जाएँगी। इसके विपरीत, यदि उत्पादन-तथ्यो की प्रयेशक्वरस्या में बाधाएँ जास्यक हो जाएँगी। इसके विपरीत, यदि उत्पादन-तथ्यो की प्रयेशक्वरस्या में बाधाएँ जास्यक हो जाएँगे। हसके विपरीत, यदि उत्पादन-तथ्यो की प्रयोक्ष माना पाति अक्षाकृत प्रयोगी-सम्तुनन (Backward Balances) भी स्वागित किया जाना चाहिए। इस प्रवार का सन्तुनन प्रनित्ति उत्पादनो (Finished Products)तथा इस यस्तु के उत्पादन के लिए प्रावश्यक विभिन्न वस्तुमों (Components) के मध्य सामस्यो को प्रवट करता है। यदि नियोजन नी ध्रवीध में कुछ प्रनिव्यंत हे ट्रेक्टरो का उत्पादन बढाने का सन्त्य प्रित्ति करते हैं, हो ट्रेक्टरो के निर्माण के नित्तर आवश्यक आडा (Input) और, जीहा एव इस्पात, ईंपन, ब्राक्ति एव सम्य पदार्थों का उत्पादन आडा (Input) और, जीहा एव इस्पात, ईंपन, ब्राक्ति एव सम्य पदार्थों का उत्पादन आवा (Input) और,

साथ ही, योजना के लक्ष्य यथार्थवादी होने चाहिए। वे इतने कम भी नहीं होने चाहिए विजने प्राप्ति बहुत स्वासानी से हो जाए धोर विजने लिए कोई विजय प्रयस्त मही करवा पढे। यदि ऐसा होगा तो राष्ट्रीय स्वित्यां विज्ञां क्षेत्र के लिए कोई विजय प्रयस्त मही करवा पढे। यदि ऐसा होगा तो राष्ट्रीय स्वित्यां विज्ञां के नहीं हो पाएगा धोर जनता का जीवन-स्तर ऊँचा नहीं हो पाएगा धोर जनता का जीवन-स्तर ऊँचा नहीं हो पाएगा धोर जनता का जीवन-स्तर ऊँचा नहीं हो पाएगा। इसिलए धार्थिक नियोजन के लक्ष्य बहुत प्रधिक नीचे नहीं रखने चाहिए, धीयतु ये कम महत्वाकांशी होने चाहिए। ऐसा होने पर ही देश को साधन प्रदेश प्रविद्धा मात्र के लिए महत्वाकांशी होने चाहिए। ऐसा होने पर ही देश को स्वय चहुत प्रधिकास के लिए महत्वाकांशी होने चाहिए। ऐसा होने पर ही देश को स्वय के लिए महत्वाकांशी होने चाहिए, अस्त्र के लिए महत्वाकांशी होने चाहिए, अस्त्र कर्म कर्म करित हो गा जिल्हे प्राप्त करने से जनहीं होने चाहिए, जो प्राप्त होने में निज्ञ हो या जिल्हे प्राप्त करने से जनता को बहुत साण करना पडे क्यावा किठारदारी डाजाने पडे। ये शक्ष्य न बहुत होने प्रीर न बहुत ऊँचे होने चाहिए। निव्यंतिक किए गए लक्ष्य वेलोज नहीं होने चाहिए। निव्यंतिक किए गए लक्ष्य वेलोज नहीं होने चाहिए सीर हम पीरहर्शत परिस्थितियों के स्रमुसार, परिचर्तन किए जाने की गुँजाइस होनी चाहिए।

#### भारतीय नियोजन में लक्ष्य-निर्धारण

भारत में अर्थज्यबस्या के विभिन्न क्षेत्रों में लक्ष्य-निर्धारित का कार्य विभिन्न कार्यमील समृत्रों (Working Groups) के सदस्य विभिन्न मजावयी और विभिन्न समहाने किए गए विभाग होते हैं। ये बत्य योजना प्राचीन द्वारा भेने पह सुभागों, निर्देशों प्रादि के अनुसार लक्ष्य-निर्धारित कर्यों है। वह सा कार्य में क्षा कुर्यों के विभाग क्षा भी क्षा कुर्यों को क्षा कार्य में सा कार्य में क्षा कार्य में क्षा कुर्यों को क्षा कुर्यों को क्षा कार्य में कार्य में क्षा कार्य में में कार्य मे

मन्तिम रूप से स्वीकार करने के पूर्व इनकी समित (Consistency) की विभिन्न प्रकार से जाँच की जोती है।

कृषि-क्षेत्र मे सक्य-निर्धारण-कृषि क्षेत्र के लिए उत्पादन वृद्धि के लक्ष्य निर्धारित करते समय मुख्यत दो बातो का च्यान रखा जाता है--

- योजनावधि में भोजन, ग्रीधीमिक कच्चे माल ग्रीर निर्यातों के लिए ग्रमुमानित शावश्यकताथी की पूर्ति हो सके।
  - (11) जिन्हे प्राप्त करना न्यावहारिक हप से सम्भव हो !

कृपि क्षेत्र में जहय-निर्धारण के कुछ प्रमुख तस्य हैं, जैसे —प्रशासनिक, तकनी की तथा समुदाय स्तर पर सगड़न, सादा, विधे एक से मध्यम और दीर्यकाशीन तथा उर्वरक, कीटनाशक, कृपि यक्त सादि के लिए विदेशी विजित्त क्षारित के समुवार ही कृपि क्षेत्र के समुवार ही कृपि क्षेत्र के सक्त निर्धारित किए जाते हैं और इन तस्त्रों को को कृपी ही लड़्यों को सीमाएँ निर्धारित करती है। कृपि क्षेत्र के में लक्ष्य कृपि सम्बन्धी विभिन्न कार्यों जैसे सिवित क्षेत्रफल, भूमि को कृपि बोग्य के नाजना करता, भूमि में कृपि बोग्य का उच्योग, खाद कीर उर्वरकों का उत्थावन एवं क्योग, खाद हुए यन्त्रों और उर्वर्वरण का उत्थावन एवं क्योग, खाद हुए यन्त्रों और उर्वर्वरण का उत्थावन एवं लाते हैं। कृपि के इन प्रादानों के प्रतिरक्त कृपि क्षेत्र के उत्थावन सम्बन्धी लक्ष्य भी निर्धारित किए जाते हैं। कृपि के इन प्रादानों के प्रतिरक्त कृपि क्षेत्र के उत्थावन सम्बन्धी लक्ष्य भी निर्धारित किए जाते हैं। उदाहरणायँ, प्रमुक मात्रा में मेंहूं, चावल, मन्ता, क्यास, जूर, तिलहन, खाद्यान्त, सार्ल प्रादिक का उत्यावन किया जातेगा। समस्त देश के बारे में इन लक्ष्यों को स्थानीन, प्रादेशिक और राज्य योजनायों के लक्ष्यों के साधार पर निष्टित्त किया जाता है।

भौद्योगिक क्षेत्र से लक्ष्य निर्धारण्य-उद्योगों से सम्बग्धित लक्ष्य-निर्धारण में सक्षेत्रयम मर्थव्यव्या के सन्य क्षेत्रों से उद्योगों के स्वरुशन पर विवार किया जाता है। साथ ही, प्राधारमुत्र वस्तुआ, जैते स्वात, सिमेन्द्र कोमला, रक्षामय सादि की मार्थ का समुयान समाया आता है। प्राथेक क्षित्र व वनेमान स्थित यर विचार किया जाता है। इसमें देश में उत्पादन, प्राधात, पूंजीगत लागतें, कच्चे माल की उपलब्धित, विदेशी-विनियम की घावश्यक्ता धादि पर विचार किया जाता है। साधारमुत उद्योगों के बारे में ही मही प्राधात, क्ष्य क्षारे में अध्यो प्रकार की साधात में रक्ष कर लक्ष्य निर्धारित किए जाते हैं। निर्देश में सव्यक्ति वर्द्यानी के की वर्ष मार्थान मुख्य उत्पादक हमाद्यों, उत्योग के प्राधीनिध्यों को प्रवित्ति सस्यामों से विचार-विमान कालों मुख्य उत्पादक हमाद्यों, उत्योग के प्राधीनिध्यों को प्रवार कालों के साव कालों कालों के साव कालों कालों के साव कालों कालों कालों के साव कालों के साव कालों के साव कालों के साव कालों कालों कालों के साव कालों कालों कालों कालों कालों कालों कालों कालो

प्रिपतु प्रविकांश ज्योगों के दारे में उत्पादन या स्थापित दागता के स्तर के बारे में योजना में जानकारी दे दी जाती हैं।

शक्ति एवं यातायात-शक्ति एव यातायात के लक्ष्यो को कृषि और उद्योगी के विकास तथा उत्पादन के अनुमानों के आधार पर निष्टियत किया जाता है। यह अनुमान लगाया जाता है कि कृषि और उद्योगों का किनना विकास होगा और इनके लिए तथा उपभोग आदि के लिए कितनी शक्ति की आवश्यकता होगी । साथ ही, कृषि-उरत मध्डियो, उपभोक्तायो तथा बन्दरगाहो तक पहुँचने के लिए कृषि बादानो (Agricultural inputs) की कृपकी तक पहुँचाने के लिए तथा उद्योगी के लिए कच्चे माल को कारखानों मे पहुँचाने, कारखानों से निर्मित माल बाजारो, उपभोक्ताम्रो तथा बन्दरगाहो तक पहुँचाने के लिए किस मात्रा मे यातायात के साधनो की प्रावश्यकता होगी। इन प्रनुमानी के प्रनुमार योजना में यातायात के साधनी के विकास के लक्ष्य निर्धारित किए जाते हैं। शक्ति भीर यानायात के साधन सम्बन्धी लक्ष्यों को निर्धारित करने में एक विधनाई यह होती है कि इन सुविधामों की व्यवस्था इतकी ब्रावश्यकता के पूर्व ही की जाती चाहिए, क्योंकि इनकी भी पूरे होने में समय लगना है। किन्तु कृषि और उद्योगों के लक्ष्य योजना प्रक्रिया में बहुत बाद में प्रत्निम रूप ग्रहण करने हैं। ग्रस कृषि और उद्योगों के विकास की दीर्घकालीन मोजना पूर्व ही तैयार होनी चाहिए जिसके ग्राधार पर शक्ति ग्रीर यातायान के लक्ष्य समय पर निर्धारित किए जा सक । भारत में इस प्रकार के दीर्थकालीन नियोजन के कारण ही मनकाल मे शक्ति और यानायात के लक्ष्य उनकी माँग से पिछड़ गए हैं। इस कमी की पूर्ति के लिए भारतीय नियोजन मे प्रयास किए गए हैं।

शिक्षा क्षेत्र में लक्ष्य निर्धारण — तक्ष्मीकी भीर ज्यावनायिक शिक्षा के प्रजिल्ला में पिक्ष समय लगना है। किसी समितना या विश्वितक या कृषि विवेदन प्राप्त कि तैयार करने में कई वर्ष नग जाने हैं। यत प्राप्त माने वाली योजना के तिए वर्षमान योजना के प्रारम्भ में ही लक्ष्मी को निर्वित्त कर लिखा जाता है। मागाभी योजना में किनने कुषल श्रमिकों या तक्ष्मीकी वर्षमारियों प्रयुवा विवेदाओं के प्राव्यक्तना परेगी। इस स्तुमानों के प्रमुवार व्यक्तियों को त्रीयार करने के लिए वर्षमान योजना में लक्ष्म निर्धार कर लिए जाते हैं। इसलिए प्राप्त में योजना-मायोग कई वर्षों या जन विक्त के प्रीपंत्र कार लिए जाते हैं। इसलिए प्राप्त में योजना-मायोग कई वर्षों या जन व्यक्ति के प्रीपंत्र कार जिए जाते हैं। इसलिए प्राप्त में योजना-मायोग कई वर्षों या जन व्यक्ति के प्रीपंत्र कार प्रवृत्त कार कि वर्षा स्वाप्त कार्यका मायोग के लिए व्यवहारिक जन-विक्त स्वन्त सहयान की विक्ली म स्वापना भी गई है। विभिन्न प्रकार की जन-विक्त की प्राप्त निर्माण निर्माण कार्यक्र निर्वार्थ के स्वयुवन लागि जाते हैं भीर तर्नुसार प्रशिक्षाण, शिक्षा वादि के कार्यक्रम निर्वार्थित किए जाते हैं।

सामान्य विज्ञा-सन्वन्धी तथ्य निर्वारण में भारतीय सविधान धीर उसमें वॉल्ज नीति-निर्वेजन तस्त्री (Directives of State Policy) तथा उसमें समय-समय पर हुए श्वाधनों को ध्यान में न्ता आता रहा है। इस सम्बन्ध में योजनामी में तथ्यों को निर्वारण 6 से 11 वर्ष की आयु के समस्त वासकों की। निर्वृत्त श्रीर क्षतिवार्य शिक्षा की व्यवस्या सूतीय योजना के घन्त तक घीर 14 वर्ष तक की घायु के समस्त वालको को अनिवार्य और नि शुक्त शिक्षा की व्यवस्था चौधी या पाँचवी योजना के घनत तक करते के ध्येय और व्यावक निर्देशों के माधार पर किया जाता रहा है। इस ध्यापक बच्च के अनुकर प्रदेक योजना से प्राविक्तक, माध्यिकि विधानय, वहां सिंदि के स्वावत्य, वहां विधानय के के ति सुक्त करने भीर विधान के दिवानय, वहां विधानय स्वावत्य के स्वावत्य कि सिंप स्वावत्य स्वावत्य के स्वावत्य निर्धात्य करने भीर विधानय स्वावत्य के स्वावत्य करने के स्वयं निर्धात्य करने भीर स्वावत्य के स्वावत्य निर्धात्य करने भीर स्वावत्य के स्वावत्य निर्धात्य स्वावत्य स्वावत्य स्वावत्य करने के स्वयं निर्धात्य स्वावत्य स्

स्वास्थ्य, प्रावास, सामाजिक कल्वाण के लक्ष्य निर्धारण, इन सुविधाओं के लक्ष्य वीर्यकाकीन इंग्टिकोण से विकसित की जाने वाली सुविधाओं पर विचार-विनिमय के पत्रवाद निर्धारित किए जाते हैं। भारत इन क्षेत्रों में बहुत पिछुड़ा है भीर इन सुविधाओं के विशे से बृद्धि की आवश्यकता है। किन्तु इन कार्यवमों को जनकी प्रावास्थ्यकताओं की सपेक्षा बहुत कम राशि धायदित को जाती है। परिणाम-स्वरूप इनके सदय कम ही निर्धारित होते रहे हैं।

लक्ष्य निर्मारस्य प्रत्यिया की किम्पर्य-मारतीय योजनायो के लिए लस्य-निर्मारस्य प्रत्यिया में कई किम्प्यों हैं। यह धर्मवाहित्ययों ने तहस-निर्मारस्य में मौर बिनिय वित्तीय-गएनायों की दूसरी योजनायों की तकसीक मीर शाधारों की आलोधना की हैं। योजना सम्प्रधान ने अवे-वर्ष के स्थारे में तो विचार किया किया वित्तीया व्यय के प्राष्ट्रतिक विवलेषस्य पर तिकि भी स्थान नहीं दिया। इन सहयों का निर्मारस्य कर्म मनत सौर प्रपूर्ण मान्यतायों के प्राधार पर क्या। तहद-हिन्दारस्य में, यहार्थ पूर्वी-वरसक्त प्रदूरण कर उपयोग नहीं हिस्स गस्य। एए एक सिंठ (M. L. Seth) ने भारत में तहद-निर्मारस्य-प्रतिक्या में निम्नविधित किम्पर्यं सत्तार्थों हैं

(1) योजना के प्रशितम वर्ष के लिए लक्ष्य-निर्धारित करने मे बहुत प्यान दिया जाता है किन्तु इन सक्ष्यों को योजनावधि के सभी वर्षों के लिए विमाजित नहीं किया जाता।

(॥) अर्थव्यवस्या के कुछ क्षेत्रो जैसे-उद्योग, शक्ति, सिचाई, यातायात बादि की परियोजनामो मे जहाँ भारी मात्रा मे विनियोग हो भीर जिनके पूर्ण होने की

इन परियोजनामी के फ्रायिक, तकनीकी, विसीय मीर मन्द्र परिशामो पर प्रविध ग्रधिक लम्बी हो । पूरा विचार नही किया जाता । इसी कारण, परियोजना की प्रारम्भिक ग्रवस्थामी

मे पर्याप्त प्रशिक्षित व्यक्ति ग्रीर ग्रावश्यक सगठन उपलब्ध नही हो पाते । (iii) किसी परियोजना के निर्माण की स्थिति में बाद मे, जाकर ग्रप्रत्याशित

तत्वो के कारण विभिन्न परिवर्तन प्रीर समायोजन करना प्रावश्यक हो जाता है। इसिलए योजना उससे प्राप्त होने वाले लागो, सागत प्रनुमानो ग्रीर वित्तीय साधनो के इंग्टिकोण से लचीली होनी चाहिए। भारतीय नियोजन के लक्ष्य-निर्धारण मे इस भीर अधिक प्रयत्नो की आवश्यकता है।

11

## उत्पादन-क्षेत्रों में विनियोगों का आवंदन

(Allocation of Investment between Production Sectors)

प्रांचिक विकास और योजना-कार्यक्रमो की सफलता के लिए भारी गांचा में पूँची का विनियोग आवश्यक होता है। अधिक बचत का सुजन करके दृष्टे बाजार तारिक्तता तवा विक्षीय सस्यामो हारा गतिजीन बना कर, उत्पादक प्रादेगी में क्यामतरिक करके विनियोगों की मात्रा से वृद्धि की जा सकती है। प्रयंज्यवस्वा में विनियोगों की यह मात्रा उपलब्ध बचत की मात्रा और प्रपंच्यक्य की पूँची जोगपण-हामता (Absorptive Capacity) पर निर्मर करती है। पूँची शोषण क्षमता का ग्रावय समाज भीर व्यक्तियों में उपलब्ध पूँजीमत प्रादेगों के उपभोग करने की

याधिक विकास के लिए विकास मात्रा से पूँजी का विनियोगन ही वर्णील मही है अपितु पूँजी का विनियोग सुविवारित और युन्ति-पुक्त होना चाहिए। अदं विकास देगों से विनियोगित किए जाने वाले साथां की प्रवान स्वरुखा होनी है। साव ही उनकी मांग और उपयोगों से बुद्धि भी होनी रहनी है। अत इन विनियोगित किए जाने वाले साथनी के विभिन्न वैक्तिर उपयोगों से से अवन करता पढ़ता है। अत यह समस्पा पैया होनी है कि विभिन्न होनों से अपर्यंत्र हुए उन्योग या संवाभी से, निजी या सार्वजनिक उन्योगों में कि कि प्रवास के स्वास से के स्वास में से सित के विभिन्न होनों से लेकिन से प्रविक्त या उपभोग वस्तुयों के उत्सादन से सीर देग के विभिन्न होनों से से किन से प्रविक्त याज पितियोगों का सावटन किया जाए भीर इन सभी के कि विभिन्न होनों से किन से प्रविक्त योगों से बिनयोगों का सावटन किया जाए से सायान का प्रवास के सित्य के सित्य के सित्य के साथनों के प्रवास के सित्य सावयों का प्रवास होना है। किन्तु यह प्राविक विकास से तीवता लाने के लिए केवल विनियोगों वी प्रविक्ता है। किन्तु यह प्राविक विकास से तीवता लाने के लिए केवल विनियोगों वी प्रविक्ता के सुन्तु या उनका विवेष कुए हो बावटन भी सावयम है।

विनियोग विकल्प की श्रावश्यकता (Need for Investment Choice)

सैदान्तिक रूप से धादमं श्रवस्या मे पूर्ण और स्वतन्त्र प्रतियोगिता होती है भ्रोर उत्पादन के साधनो एव विनियोगी के विभिन्न उपयोगों ने बनुकूलतम निवरण को ख़ाज्ञा की जाती है। यहाँ मजदूरी और ब्यान दरें मौग और पूर्ति की मित्तयों के द्वारा निर्यारित होती हैं धौर प्रत्येक साधन का उपयोग सीमानत उत्पादकता सिद्धान्त के यनुतार उस बिन्दु वक किया जाता है, जिस पर इसकी सीमान्त उत्पादकती तसके लिए चुकाई जाने वाली कीमत के बरावर होती है। श्रम, पूँजी साधि तसकी साधन को पूर्ति में कुढि होने पर इसका मुख्य घटने बरोगा धौर इससे इस माधन के अधिक अधुक्त किए जाने को प्रोसेशहन मिलेगा। इसके विपरीत किसी साधन की पूर्ति में कमी साने पर उसके पुरुष में बृद्धि होनी है मीर उसका उपयोग हतोस्ताहित होता है। इस प्रकार स्वतन्त्र उतका सर्वायवस्था में मूस्य-प्रक्रिया और वाजार-तान्त्रिकता के द्वारा ने केवल पाधनों का पूर्ण नियोजन हो जाता है, प्रतिनु उनका सर्वायिक प्रमावपूर्ण कीर स्वनुक्तत्रस उपयोग सी होता है।

िन्तु ज्यवहार से ऐसा नहीं हो पाता है। एक तो स्वय पूर्ण प्रतियोगिना का होना ससम्भव है भीर दूबरे उत्पादन से बाह्य मित्रयमताथों का प्रदुर्गोव श्रीर उत्पादन से बाह्य मित्रयमताथों का प्रदुर्गोव श्रीर उत्पादन के पैमाने से परिवर्तन के साम लागने का बढ़ना या पटना साधनों के आदर्श विवर्त्त के प्रादेश के प्रदेश के प्रति के प्रति के प्रदेश के प्रति के स्वत्य के स्वापनों के प्रदेश के प्रति के स्वत्य के स्वापनों के स्वत्य के स्वापनों के का व्यत् के साधुनिक तक्षी की वशार्ष किमी भी दी के होता है। इसके अतिरिक्त, उत्पादन की प्राद्वानिक तक्षी की वशार्ष के साधुनिक तक्षी की वशार्ष के साधुनिक को किन्त वर्गा देती है, को वस्तु कर साव को किन्त वर्गा के प्रदूष्त की की स्वापनों के प्रदूष्त की की स्वापनों के प्रदूष्त की भी स्वी होर करना पड़ना है। निजी उपियों का विनियोग सम्बन्धी निर्णय तकनी से जान का स्तर, अप पूर्वत, मण्डूरी, ब्याज और पून्य स्तर, उपयोग के लिए उपलब्ध कोपों की मात्रा श्रीर पून्यों भीर अप के तकनी की सम्बन्ध प्राद्व के ब्राता या अज्ञात सुवनायों के अनुसार निर्णय सेन पढ़ते हैं।

अनियन्तित मुक्त उपनम प्रह्माती से बिनियोग के धावदन में प्रम्य किमाँ
मी होती हैं। निश्ची उद्योगियों का उद्देश्य निजी-लाज को मिलिकतम करना होता है।
इनके भागे से सामाजिक-कल्लाहा की उपका कर लाते हैं। साथ हो उनकी दूरविधाता
की निक्त में सिमित होती हैं। विनियोग की किसी विशेष परियोजना की धर्मव्यवस्था पर पौर किसी विजेष नए उद्योगों की स्थापना मा पुराने उद्योगों के विस्तार
का, प्रवैध्यवस्था के मान्य क्षेत्री सा आप के विद्यात्मा भीर उसकी सरकात, उत्पादन
का, प्रवैध्यवस्था के प्रमुख क्षेत्री सा आप के विद्यात्म पा पुराने उद्योगों के विस्तार
का, प्रवैध्यवस्था के प्रमुख पर पर व्या प्रभाव पद्धा है, इस बाद के विजारों की
विस्ता निभी उद्यवस्था में होने बात समय प्रमावों का ज्ञान एक ऐसे प्रिकारण
द्वारा ही हो सकता है ति म दंश्यवस्था में होने बात समय प्रमावों का ज्ञान एक ऐसे प्रिकारण
वार्ष हों सकता है विस्त म दंश्यवस्था के विद्यात्म को का व्यवहार भीर प्रतिक्रिया
वार्ष विद्यात्म पौर पर्याप्त आत्र हो। निजी-उद्यास्थि हारा लिए गए विनियोजन सम्बन्धी
उरसेक कियाथों के कारण ही समार द्वारा विनियोग सार्यक्रमों से भागीशार बनने
की पावस्थ का रात्म होनी है। निजी-उद्यास य्यवस्था से साथानों का प्रमुक्तन
धावश्य नहीं हो साता है। धावस्थक कार्यों के नित्य पूर्ण उत्यक्ष नहीं ही धाती,
सर्विक सामाजिक भीर राष्ट्रीय रिटि से प्रताक्ष्य परियोजनाओं पर बहुन प्रविक

साधन विवियोजित किए जाते हैं। ग्रत सरकार की प्रत्यक्ष विनियोग द्वारा या निजी उद्यमियो द्वारा किए जा रहे विनियोगो को नियन्त्रित करके विभिन्न क्षेत्रो, उद्योगो श्रीर प्रदेशो मे विनियोगो का अनुकूत्रतम आवटन करना चाहिए। वस्तुत सरकार विनियोगो के सावटन और उनकी तकनीक सम्बन्धी समस्यास्रों के बारे में दीर्धकालीन क्योर प्रच्छी जानकारी रखने धौर उन्हेहल करने की स्थिति मेहोती है। उसके मायन भी अपिरिमित होते हैं। यह देश के उपलब्द और सम्भावित साधनी और विभिन्न क्षेत्रों की बावश्यकताग्री सम्बन्धी सूचनाग्री से भी सम्पन्न होते हैं। सरकार निजी उपक्रमियों की अपेक्षा विनियोगों की मात्रा में होने वाले परिवर्तनों के परिणाम-स्वरूप, विभिन्न क्षेत्रो ग्रीर समूची ग्रयंव्यवस्या पर पडने वाले प्रभावो का ग्रथिक अच्छा अनुमान लगा सकती है। अत राज्य प्रार्थिक किनामी मे माग लेकर भीर विनियोग नीति द्वारा विलीय साधनो का उपयुक्त वितरण करने मे समर्थ हो सकती है। विशेषत वह यात्रायात के साधनो, सिनाई ग्रीर विद्युत योजनायो द्वारा वडी मात्रा में बाह्य मितव्ययनाची का सूत्रन करके आर्थिक विकास की तीव्रपति प्रवान कर सकती है। वह निजी उद्यमियों द्वारा उपेक्षित क्षेत्रों में स्वय पूँजी विनियोजन कर सकती है। इस प्रकार एक उद्योग या क्षेत्र का विस्तार दूसरे उद्योग या क्षेत्र मे होता है।

#### श्रद्धं-विकासित देशों की विनियोजन सम्बन्धो विशिष्ट समस्याएँ (Special Investment Problems in Underdeveloped Countries)

प्रतिवस्तिकारिकों की विजिद्ध सामाजिक प्रोर प्राधिक विवेदताथों के कारण हन देशों में वितिद्यों भी कि विजिद्ध सामाजिक प्रोर प्राधिक विवेदताथों के प्रतिवह सामाजिक प्रोर प्राधिक विवेदताथों के कारण हम देशों में वितिद्यों भी के प्रतिवह विजिद्ध में सामाजिक के तकनी की प्रतिविद्धारण के सीमित करतर उचित विनियों गंभीत प्रत्यानि ये वाचार उपिक वित्ति हों भी कि उपिक करते हैं। भी कि उन्ति करता के सामाजिक के प्रतिवाद के प्रतिवृद्ध के प

उत्पादन की श्राधुनिक भीर कुंगल प्रणालियों के प्रहुण वरने में बाधाएँ उपस्थित करता है। उदाहरसार्थ, छोटे खेतो को बड़ी कृषि सम्मत्तियों में परिवर्तित करने के कृषि विनियोग कार्यक्रम (Agricultural Investment Programme) का ऐसे देश मे विरोध किया जाता है, जहाँ मधिक भूमि का स्वामित्व सामाजिक सम्मान का होता है । डी बाइटॉमह (D Bright Singh) के अनुसार "आवश्यक पूँजी उपलब्ध होने पर भी भारी उद्योगों में पूँजी विनियोग हुद ब्रौद्योगिक बाधार का निर्माण करने और प्राधिक विकास को गति देने मे तभी सकल हो सकता है जबकि समाज माधिक-विस्तार के उपयुक्त सामाजिक मूल्यों को प्रहुश करे।" अत इन गर्ड-विकसित देशों में विनियोग कार्यक्रम का निर्धारण करते नमय इस बात का ध्यान रखा जाना चाहिए कि जो विकास कार्यक्रम और परियोजनाएँ ग्रपनाई जाएँ, वे यथासम्भव वर्तमान सामाजिक ग्रीर ग्राधिक सस्याग्री ग्रीर मूल्यों में कम से कम हस्तक्षेप करें। साथ ही इन सस्यायी और मूल्यो मे भी शर्न-शर्न परिवर्तन किया जाना चाहिए। श्रद्धं विकसित देशो द्वारा इस बात पर भी ध्यान दिया जाना चाहिए कि वे विकसित देशो का अन्धानुकरण करके ही विनियोग के लिए परियोजनाओं का चयन नहीं करें अपितु देश की साधन-पूर्ति (Factor supply) की स्थिति के अनुसार उन्हें मगायोजित भी वर्षे ।

प्रधिकांग अर्थ-विकसित देशों में कृषि की प्रधानता होती है। कृषि यहाँ के धिकांग व्यक्तियों को रोजगार प्रदान करती है, राष्ट्रीय धाय का बड़ा भाग उत्पन्न करती है, राष्ट्रीय धाय का बड़ा भाग उत्पन्न करती है किए विदेशों विनियम के घ्रांजें में भी कृषि का महस्व होता है। किए कृषि व्यवसाय ध्यान पिछड़ी प्रवरंग में होता है। धान यहाँ कृषि विकास कार्यकांग पर विवाल पूँजी विनियोजन की मावस्थकता होती है, किन्तु इन देशों में सोधोणिक विवास की उपेक्षा भी नहीं की जा सकती क्योंक कृषि के विकास के लिए घोषोणिक विवास सावस्थक है। यह भी घोषोंगिक परियोजनाओं पर भी भारी मात्रा में पूँजी-विनियोग सावस्थक होता है। मत धाँजीयक प्रदान विवास विवास कि उपोण प्रधि सेवाफो सावस्थक होता है। मत धाँजीयक प्रधानिक विवास विवित्योग नीति प्रधानों की सावस्थकता होती है। इसी प्रकार, प्रदान विकास विवास विनियोग नीति स्थलनों की सावस्थकता होती है। इसी प्रकार, प्रदान विकासित देशों में सावजिनक क्षेत्र के विस्तार को बहुत समर्थन प्रवत्या होती है।

#### विनियोग मानदण्ड (Investment Criteria)

धार्षिक विकास के लिए नियोजन हेतु दिसीय साधनो को गतिशील बनाना कितना सहस्पर्यु है, उदता हो कितनियो की प्रकृति का तिथरिया करना है। इन देशों को न कैवल विनियोग-दर के बारे में ही निर्यंप करना पड़ता है, प्रिष्ट्र दिनियोग सरकता के बारे में भी उचित निर्यंप करना पड़ता है। सरकार का यह कर्सच्य होता है कि इस प्रकार के विनियोग कार्यक्रत प्रपनाए, जो समाज प्रीर राष्ट्र के लिए सर्वांगिक लासप्रव ही। यत विभिन्न क्षेत्रों, परियोजनायों, उद्योगों और प्रदेशों से विनियोग कार्यक्रत करते समय भराधिक सोध्यनिया और प्रदेशों से विनियोग कार्यक्रत हो। सत्त विभिन्न क्षेत्रों, परियोजनायों, उद्योगों और प्रदेशों से विनियोग कार्यक्रम को निर्योदित करते समय भराधिक सोध्यनिया के उद्देश से धावस्थकता है। सत्त वर्षों में, प्रवैशादित्यों द्वारा दून सार्विक विकास के उद्देश से

## 212 भ्राधिक विकास के सिद्धान्त

विनियोगो पर विचार करने के लिए कई मानदण्ड प्रस्तुत किए गए हैं जो निम्नलिखित हैं—

समान सीमान्त-उत्पादकता का मानदण्ड
(Criteria of Equal Marginal Productivity)

इस सिद्धान्त के धनुसार विनियोग और उत्पादन के साधनो का सर्वोत्तम श्रावटन तब होता है कि जब विभिन उपयोगो में इसके परिएगामस्वरूप सीमान्त विनियोग सर्वाधिक लाभप्रद नहीं होगे, क्यों कि उनको एक क्षेत्र में स्थानातरित करके कुल लाभ में वृद्धि करने की पुजायश रहेगी। ग्रतः विभिन्न क्षेत्रो, उद्योगो भीर प्रदेशों में विनियोगों का इस प्रकार वितरण किया जाना चाहिए जिससे उनकी सीमान्त-उत्पादकता समान हो। अद्ध-विकसित देशों में श्रम की बहुसता ग्रौर पूँजी की सीमितता होती है। ग्रत विनियोग नीति इस प्रकार की होनी चाहिए जिसमे, कम मात्रा में पूँजी से ही ग्रधिक मात्रा में श्रम को नियोजित किया जासके। अस्य शब्दों में विनियोग नीति देश में उपलब्ध श्वाम ग्रीर पूँजीगत साधनो का पूर्ण उपयोग करने में समर्थ होनी चाहिए। यदि देश में पूँजी का धभाव धौर श्रम की बहुलता है, जैसा कि ग्रख-विकसित देशों के बारे में सत्य है, तो यह देश निम्न पूँची श्रम धनुपात वाली परियोजनाग्रों को ग्रपनाकर प्रधिक नुलनात्मक लाभ प्राप्त कर सकते हैं। इस प्रकार, विनियोग कार्यत्रमी को निर्वारित करते समय हेक्सर-ब्रोहिलन (Hekscher Ohlm) के त्लनात्मक लागत के सिद्धान्त' (Doctrine of Comparative Cost) पर भी ध्यान दिया जाना चाहिए । यद्यपि पूँजी की सीमित उपलब्बता की स्पिति में धम-शक्ति के पूर्ण उपयोग से धम की प्रत्येक इकाई की सीमान्त उत्पादकता में कमी माती है तयापि मधिक श्रमिको के नियोजित हो जाने के कारण कुल उत्पत्ति मे वृद्धि हो जाती है और इस प्रकार विनियोग अधिकतम साभन्नद हो जाते है। यह सिद्धान्त साधन उपलब्धता (Factor Endowment) पर बाधारित है, जिसमे श्रम और पूँजी ब्रादि उपलब्ध साधनी के पूर्ण उपयोग पर बल दिया गया है। अत गर्द विकसित देशों में जहाँ पूँजी का सनाव स्रोर श्रम की बहुतता है, श्रम-प्रधान सौर पूँजी विरल विनियोगे को सानाना चाहिए । सीमान्त-उत्पादकता की समान करने का सिद्धान्त केवल स्थैतिक दशाधी के ग्रन्तर्गत ग्रल्पकाल मे ही विनियोगो का कुशल भावटन करने मे सक्षम होता है । मारिस डाँव (Maurice Dobb) के प्रमुक्तार सलाधन स्थिति के प्रमुक्तार. पूँजी-विरल परियोजनामी को अपनाना एक प्रकार से प्रगति या परिवर्तन की ू ग्राकांक्षा के बिना वर्तमान निम्न दशाको ही स्वीकार करना है। जबकि दुत आर्थिक विकास के लिए उत्पादन के संगठन, सरचना और तकनीको से परिवर्तन भावश्यक है। इसी प्रकार इन देशों में पूँजी-महन परियोजनामी से सर्वधा बचा नहीं जा सकता। यहाँ पर्याप्त मात्रा मे जल, खनिज सादि प्राष्ट्रतिक साघन समोपित हैं जिसको विकतिन करने के लिए प्रारम्भ मे भारी विनियागी भी झावस्पत्तता होती है। इस्पात कारखाने, तेल-शोवक शालाएँ, यातायात सनार, बन्दरगाह मादि मार्थिक

विकास के लिए प्रत्यन्त भावश्यक होते हैं और इन सभी मे बड़ी मात्रा मे पूँजी विनियोग की भावश्यकता होती है।

 सामाजिक सीमान्त उत्पादकता का मानदण्ड (Criteria of Social Marginal Productivity)

विनियोगो का एक महत्त्वपूर्ण मापदण्ड सामाजिक 'सीमान्त उत्पादकता' है जो एक प्रकार से, 'समान सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त' का सशोधित रूप है। इस सिद्धान्त का प्रतिपादन 1951 में ए. ई काहन (A E Kahn) ने विया जिसे बाद में हालिस बी चेनेरी (Hollis B Chanery) ने विकसित विया । इस सिद्धान्त के अनुसार, यदि विनियोगो द्वारा आर्थिक विकास को गति देना है, तो पूँजी ऐसे कार्यक्रमो म विनियोजित की जानी चाहिए, जो सर्वाधिक उत्पादक हो प्रयात जिनकी सीमान्त सामाजिक उत्पादकता सर्वाधिक हो। सीमान्त सामाजिक उत्पादकता सिद्धान्त के धनुसार, विनियोग की प्रतिरिक्त इकाई के लाभ का प्रतुमान इस प्राधार पर नहीं लगाया जाता है कि इससे निजी उत्पादक को क्या मिलता है किन्तु इस बात से लगाया जाता है कि इस सीमान्त इकाई का राष्ट्रीय उत्पादन म कितना योगदान रहा है। इसके लिए न केवल आर्थिक, अपिन सामाजिक लागतो और सामाजिक लाभी पर भी ध्यान दिया जाता है ए ई काहन (A E Kahn) के अनुसार सीमित मावनी से धिधकतम आय प्राप्त करने का उपयुक्त मापदण्ड 'सीमान्त सामाजिक उत्पादकता' है जिसमे सीमान्त इकाई के राष्ट्रीय उत्पत्ति के कुल योगदान पर घ्यान दिया जाना चाहिए, न कि केवल इस योगदान (या इसकी सागतो) के उस भाग पर ही ध्यान दिया जाना चाहिए जो निजी विनियोगकर्त्ता की प्राप्त हो।" इस सिद्धान्त के अनुसार विभिन्न क्षेत्रों में विनियोगों की सीमान्त सामाजिक उत्पादकता समान होती चाहिए। भारत जैसे ग्रद्ध विकसित देशों के सन्दर्भ मे विकासार्थ नियोजन मे किए जाने वाली सीमान्त सामाजिक उत्पादकता की उच्चता वाले विनियोग निम्नलिखित है-

- (1) जो सर्वाधिक उरगदकता बाले उपयोगो मे लगाए जाए, ताकि विनियोगो से प्रचलित उत्पादन का अनुपात प्रधिकतम हो या पूँजी उरगदन अनुपात प्यूत्तम हो। सन्य यन्दों में पूँजी उत क्षेत्रो, उथोगो, परियोजनायो और प्रदेशो म विजयोजित की जानी चाहिए, जिनमे लगी हुई पूँजी से अपेसाकृत अधिक उद्यत्ति हो।
- (n) जिनमे श्रम विनियोग अनुपात (Labour Investment Ratio) श्रिषकतम हो सर्वाद को दूँ जी से श्रम के अनुपात मे वृद्धि करे। अग्य शब्दों मे, पूँजों ऐसे कोंत्रों, उद्योगी, परियोजनाओं और गौगोलिक कोत्रों में विनियोगित की जानी चाहिए, जिनम लगी हुई पूँजों से अधिक श्रमिकों को नियोजित किया जा महै।
  - (111) जो ऐसी परियोजनाम्रो मे लगाए जाएँ, जो व्यक्तियो की बुनियादी म्रावश्यकताम्रो की वस्तुमो का उत्पादन करें भीर बाह्य मितव्ययताम्रो मे वृद्धि करें।

- (10) जो पूँजी के अनुपात मे निर्यात पदार्थों मे वृद्धि करें, धर्यात् जो निर्यात सबर्धन या ग्रायात प्रतिस्थापन में योगदान दे।
- (v) जो अधिकतर घरेलू कच्चा-माल तया अन्य साधनी का अधिकाधिक उपयोग करें।
- (vı) जो श्रीद्र फलदायी हो, ताकि मुद्रा प्रसार, विरोधी शक्ति के रूप में कार्यं कर सके।

सीमान्त सामाजिक उत्पादकता के मानदण्ड की श्रेष्ठता इस बात में निहित है कि इसमें किसी विनियोग कार्यक्रम की राष्ट्रीय ग्रर्थब्यवस्था पर पडने वाले समग्र प्रभावी पर घ्यान दिया जाना है । अत यह सीमान्त उत्पादकता सिद्धान की अपेक्षा धविक बच्छा है किन्तु इसकी अपनी भी सीमाएँ हैं। धार्थिक विकास के दौरान न केवल सामाजिक आधिक तत्त्वो, श्रपित् जनसंख्या की मात्रा, गएा, स्वभाव और उत्पादन तकनीक ग्रादि में भी परिश्तन ग्राता है। ग्रत इस मानदण्ड का उपयोग एक अर्थव्यवस्था की सम्पूर्ण गत्यात्मक परिस्थितियो के सदर्भ मे करना चाहिए । कुछ सामाजिक उद्देश्य परस्पर विशेषी हो सकते है। यत विभिन्न उद्देश्यों में से कुछ का चयन करना एक मठिन नार्य होता है। इसमे नैतिक निर्णयो की भी ब्रावश्यकता होती है। इसी प्रकार विनियोगी की दिशा और उनके प्रन्तिम परिस्मामी के बारे मे भी विचारी में अस्तर ही सकता है। उदाहरएगार्थ, किसी विणिष्ट परियोजना मे पूँजी का विनियोग करने से राष्ट्रीय ग्राय मे तो वृद्धि हो, किन्तु उससे द्याय वितरण असम न हो । इसी प्रकार कुछ परियोजनाओं में विनियोग से राष्ट्रीय श्रीर प्रति व्यक्ति उपभोग निकट भविष्य मे ही बढ सकता है, जबकि किन्ही अन्य परियोजनात्रों से ऐसा दीर्घकाल में हो सकता है। बत सामाजिक उद्देश्यों के निर्घारित किए बिना निनियोगो की दिशा, सरचना और प्रगति के बारे में निर्धंय सेना बहुत बठिन है।

इसके अतिरिक्त, सीमानत सामाजित-उत्पादकता वी यह माराणा अवास्तविक है। यह निजी-लाभ से भानदण्ड की यवेला कम निश्चित है। बाजार मृत्य, सामाजिक मृत्यों (Social Values) को ठीक प्रकार से प्रषट नहीं करते। अदा विनियों में मिहित सामाजिक लाभी घीर सामाजिक नागतो का सस्यास्मक गाण अस्तम्य है। भानदण्ड की अवसे बटी कसी यह है कि, इसने विनियोगी के एक बार के प्रभावों पर ही ध्यान दिया जाला है। वस्तुत हमें किसी विनियोग से प्राप्त स्काल लाभी पर ही ध्यान हिंदी चा चिहित, प्रित्त मानी लाभी एव पूर्वी समय पर भी विचार करना चाहिए। इसके प्रतिभक्त विनियोग के अप्रत्यक्ष प्रभाव जैसी भावों बचत, उपभोग सरपना, जनसव्या बद्धि प्रादि पर भी ध्यान दिया जाना चाहिए।

3. तीय विकास विनियोग प्रानवण्ड

(Criteria of Investment to Accelerate Growth)

गेलेरसन सौर लीवेस्टीन (Oslenson and Liebenstein) ने पर्ट-विकसित देशों में विनियोग के मापदण्ड के लिए साम न्त प्रति यक्ति पुनर्विनियोग लब्ब (Marginal per Capitare Investment Quotient) की घारणा का समर्थन किया है। किसी अर्थव्यवस्था के उत्पादन की पुर्वितियोग क्षमता एक और प्रति श्रमिक उपलब्ध पूँजी से प्रति श्रमिक उत्पादन की मात्रा ग्रीर दूमरी ग्रीर जनमध्या का उपयोग और पूँजीगत साधनों के प्रतिस्थापन ब्रादि का अन्तर है। प्रति श्रमिक पूँजी से इन माधिक्य का अनुपात पुनर्विनियोग लिब्ध (Re-investment Quotient) कहलाता है। उचित विनिधीय नीनि वह होती है, जिसके द्वारा साधन उपभोगी की मिपेक्षा त्रविक ब्रतुपात मे पूँजी-कार्यों की मोर बढें। देश की पूँजी में इस इष्टिसे मानव पूँजी को भी सम्मितित किया जाता चाहिए। सीवेस्टीन के प्रतुतार, पूँजीगत-पदार्थी प्रीर मानव-पूँजी के रून में कुच पूँजी निर्माण प्रनिवयं सामान्य पुनर्विनियोग भीर जननस्या के प्राकार में वृद्धि पर निर्मर करता है। यदि पुनर्विनियोग वर्ष प्रति वर्ष बढ़ना है तो राष्ट्रीय ग्राय में लाभो का भाग बढ़ाना पड़ेगा । पुनर्विनियोग लिख मानदण्ड के बनुसार, दीर्थकालीन पूँजीगत वस्तुत्रो (Long-lived Capital Goods) मे पूँजी विनियोजित की जानी चाहिए। ग्रह निकसित देशों को यदि सफलतापूर्वक सेत्री से विकास करना है तो उत्पादन मे वृद्धि के लिए विकास प्रक्रिया के प्रारम्भ में ही दहे पैमाने पर प्रयत्नों की ग्रावश्यकता है, जिसे लीवेन्स्टीन ने न्यूनतम ग्रावश्यक अयत्न कहा है । अन्य शब्दों में विनियोग ग्रावटन (Investment Allocation) इस प्रकार का होना चाहिए जिससे विकास-प्रक्रिया की प्रारम्भिक स्रवस्था मे ही तेजी से पुँजी निर्माण हो ।

पुनिंदिनियोग लिख्य में उत्तक मानदण्ड की भी ग्रालोचनाएँ की गई है। इस सिद्धान्त की यह सायदत कि लाओं की अधिकता के कारदण पुनिंदिनियोग भी अधिक होंगे, उचित नहीं मानी गई है। ए के सेन (A K Sen) के मताचुसार पूँजी की प्रति इकाई पर उन्नी कर से पुनिंदिनियोग योग्य प्राधिक्य देने वाले विनियोगी से ही विकास दर में तेजी नहीं लाई जा सकती। यह शाधिक्य ग्राधिक हो सकता है किन्तु इस उत्पादन कार्य में लो व्यक्तियों की उपभोग की जन्ति में बृद्धि हो जाए तो पुनिंदिनियोग योग्य ग्राधिक्य पर विपरीत प्रभाव परेगा। इसके ग्रातिरिक्त इस भानदण्ड में सामाजिक कल्याण के शादजी की उपेशा की गई है। पूंजीनाहत विजियोगों भीर तकतीकों के श्रवनाने से श्रमिकों का विस्थापन (Dusplacement) होगा। साथ ही इस भानदण्ड में वर्तमान की ग्रयेशा भाविष्य पर ग्राधिक ब्यान दिवा गया है।

 विशिष्ट समस्याम्रो को नियन्त्रित करने का मानदण्ड (Investment criteria which aim at controlling specific problems)

इस मानदण्ड का उद्देश्य विकास प्रक्रिया में उत्पन्न विमिष्ट समस्यान्नो को नियन्त्रित करके स्थायित्व के साथ आर्थिक विदास करना है। विकास को प्रारम्भिक प्रदर्भामों में मुगतान सन्तुन की प्रतिकृत्वता प्रीर मुद्रा प्रसारिक दवाबो के कारण विकास में प्रस्वायित्व मा सकता है। गर्दी-विकस्तित देवों को बड़ी माना में पूँचीतव सामध्री घोर कच्चा माल धादि मेंगाता एडता है। ब्रोचोगीकरण घोर विनियोगी के कारण मीदिन बाय बदती है जिससे उनभोग वरतुषों ना बायात भी बढ जाता है। इससे विदेशी गुरा को कभी एक वडी कठिनाई बन जाती है। इसी प्रकार तोगी की मीदिन साथ बढ़ने के कारण वस्तुधों की मांग बढ़ जाती है । इसी प्रकार तोगी की मीदिन साथ बढ़ने के कारण वस्तुधों की मांग बढ़ जाती है धोर पुढ़ा-प्रसारिक प्रवृत्तियों जगा केने कतती हैं। जत ऐसे क्षेत्रों में विनियोग किया जाता चाहिए जिससे निर्मात वृद्धि घोर घावात-विदिश्य की विदेशी विनिमय सम्बन्धी किथा की प्रदुर्भीक नहीं हो सके। के जे पोकक (J J Polak) ने पुगतान सन्तुनन पर पड़ने बादे प्रभावों के हिष्टिकीण की विविद्योगों की निम्दिबिक्त तीन प्रकार से दिव्यतिव्य किया है—

(1) ऐसे विनियोग, जो नियति वृद्धि करने या प्रायात-प्रतिस्थापन करने वाली वस्तुएँ उत्पन्त करें। परिणासस्यक्ष्य नियनि ग्राधिक्य उत्पन्त होगा।

(n) ऐसे विनियोग जो ऐसी वस्तुधो का उरपावन आधानन उरपान होगा।
(n) ऐसे विनियोग जो ऐसी वस्तुधो का उरपावन करे जो पहले देश में ही
बेचने वासी बस्तुधो मा नियांत की जाने वासी बस्तुधो का प्रतिस्थापन
करे। इस स्थिति में भुगतान सम्तुनन की स्थित में विनियोगों का
प्रभाव तटस्य होगा।

(गा) ऐसे विनियोग जिनके कारएा जो स्वदेश में ही बेची जाने वाली वस्तुओं की सात्रा में मांग से भी श्रविक वृद्धि हो। वहाँ भुगतान सम्ततन पर विपरीत प्रभाव होगा।

अतः विनियोगो के परिष्णामस्वरूप किसी गुनतान सन्तुवन की स्थिति पर पड़ने वाले बुदे प्रमावों को ध्युनतम करने के लिए उपरोक्त विश्वित प्रथम श्रेखों के उत्पादक कार्यो पर विनियोगो को केन्द्रित करना चाहिए धीर नृतीय श्रेखों को विलङ्ग छोड़ देना चाहिए। डितीय श्रेखों के विनियोगो को बड़ी सावधानी के पत्रचाल मुख्यता मुक्त की स्थिति पर उनके विपरीत प्रभावों और अर्थम्यवस्या पर उनके लागो की परस्थरिक तुवना के वश्चात चुनना चाहिए।

मे बडी मात्रा मे पूँजी विनियोजित की गई थी, जिनसे निय न-पटायाँ का उत्पादन होता था, किन्तु फिर भी इन विनियोगी का देश मे आय और रोजनार बढान तथा आर्थिक विकास को गति देने मे योगदान अस्परूप था। वास्तव में किसी भी विनियोग कार्यक्रम के पुगतान सन्युलन पर पडने वाले प्रभावो का विना समस्त विकास कार्यक्रम पर।

सनाया जाना सम्भव नही है।

सनाया जाना सम्भव नही है।

जिस प्रकार ग्राधिक विकास की प्रारम्भिक ग्रवस्था में भूगतान सन्तुलन की विषक्षता की समस्या उत्तन्त होती है उसी प्रकार मुद्रा-प्रसारिक प्रवृत्तियो की समस्या भी बहुधा सामने आ खडी होती है जो आन्तरिक ग्रसाम्य का सकेत है। आर्थिक विकास की प्रारम्भिक अवस्था में बडी बडी परियोजनाधी पर विशाल राशि व्यय की जाती है। बहुधा ये परियोजनाएँ दीर्घकाल में ही फल देने लगती हैं, अर्थात इनका 'Gestation Period अधिक होता है। इन कारणो से मौद्रिक आय बहुत बढ जाती है, किन्तु उस अनुपात में उपभोक्ता वस्तुत्रों का उत्पादन नहीं बढ़ पाता । परिशामस्वरूप मूल्य बढने लग जाते हैं। कुछ देश बड़ी माना में प्राथमिक वस्तुमी का निर्यात करते है और इन देशों में कभी कभी ग्राधिक स्थिरता श्रायातक देश में द्याने बाली तेजी और मन्दी के कारण इन पदार्थों के उतार-चढाव के कारण उत्पन्न हो जाती है अत विभिन्न क्षेत्रों में विनियोगों का श्रावटन इस प्रकार किया जाना चाहिए जिससे उपरोक्त दोनो प्रकार की आर्थिक स्थिरता या तो उत्पन्न ही नहीं या शीझ ही समाप्त हो जाए । यदि मुद्रा प्रसारिक प्रवृत्तियो का जन्म स माजिक ऊपरी लागतो (Social Overhead Costs-SOC) में प्रत्यधिक विनियोग के काररा हुमा है तो कृषि उद्योग आदि प्रत्यक्ष उत्पादक क्रियाओं (Direct Productive Activities-DPA) में अधिक विनियोग किया जाना चाहिए। यदि यह विशास पुँजी-यहत-परियोजनामी में भारी पूँजी विनियोग के कारण हुआ है तो ऐसे उपभोक्ता उद्योगी और कम पूँजी-गहन-परियोजनाशो में विनियोगी का आवटन किया जाना चाहिए, जो शीघ्र फलदायी हो । इसी प्रकार विदेशी व्यापार के कारण उत्पन्न होने वाली भान्तरिक स्थिरता को दूर करने के लिए उत्पादन का विविधी करसा करना चाहिए, अर्थान् विनियोगी को थोड से निर्यात के लिए उत्पादन करन वाले क्षेत्रों में ही केन्द्रित नहीं करना चाहिए अपितु वई विभिन्न क्षेत्रों और उद्योगों में सगा कर अर्थव्यवस्था को लोजपूर्ण बनाना चाहिए। कृषि-व्यवस्था मे अस्थिरता निवारण हेत् सिचाई की व्यवस्था और मिश्रित खेती की जानी चाहिए।

5. काल श्रेशी का मानदण्ड

(The Time Factor Criteria)

किसी विनियोग कार्यक्रम पर विचार करते समय न केवल विनियोग की कूल राशि पर ही विचार करना चाहिए अपित इस बात पर भी विचार करना चाहिए कि उक्त परियोजना से कितने समय पण्यात् प्रतिकृत मिलने लगेगा । इस विषय पर विचार करना हसलिए प्रावश्यक है युगोलि श्रव्ध-विक्ति देशा सामाजिक राजनीतिक धौर प्राधिक कारणो से चिनियोंचों के फलो से लाभान्तित होने के लिए धीर्षमाल तक प्रतीला नहीं कर समते। घत विनियोगनिवारिष्ण में माल श्रेणी का भी बहुत महत्त्व है। इसलिए ए. के सेन ने काल श्रेणी का मानदेश प्रस्तु किया है। इस रूप में एक निष्मित प्रविधि ये उत्पादन माधिक प्राप्त करने का प्रयास किया गया है। यदि यूँगी धौर उत्पादन के मनुगान भीर बचत दर समान वी रहे, तो पूँची प्रधान धौर धाम प्रधान नकतीको ने मार्ग की रेखा मोबी जा सकती है प्रीर यह शांत किया जा सकता है कि दोनों में से किससे प्रधिक प्रसिक्त

#### 6. ग्रन्य विचारसीय बातें

- (5) आय बितरस्य—विभिन्न विकास कार्यक्रमी का झाय के बितरस्य पर भी भिन्न भिन्न प्रभाव पडता है। अत नवीन विनियोग इस प्रकार के होने चाहिए जो आय और पन की असमानता को बढाने की प्रवेक्षा कम करें। आर्थिक समानता और उत्वादकता के उद्देश्यों में लाभदायक समन्वय की प्रावस्थकता है।
- (ii) मात्रा के साथ मूल्य और मांग पर भी ध्यान—विनियोग कार्यवर्ग निर्वारित करते समय इस बात पर भी ध्यान देना ग्रावच्यक है कि उत्पादित वस्तु का मूल्य क्या है ? चैवल भीतिक मात्रा में प्रीवक उत्पत्ति करते वाला विनियोग ग्राच्छा नहीं कहलाया जा सकता, यदि उतके द्वारा उत्तादित बस्तुको कान कोई मूल्य हो और न मांग ही हो । उताहरुएगार्थ, घर्षशाह्त रम पूँजी से (दो के प्रियक मात्रा उत्पादित की जा सक्ती है, किन्तु यदि इन दूती की मांग पौर इनके निराद जात्रा नहीं है, तो ऐसे विनियोग ग्रार उत्पादत की ग्राय अवस्था लामान्यित नहीं होगी ।
- (11) विदेशी-विनिमस—भारत जैसे विकासणील देशों के निए विदेशी विनिमय की भारी समस्या है। विनिम्न प्रकार की परियोजनाधी धौर क्षेत्रों में पूँजी विनिमय कि मिन्न कि भी मिन्न मिन्न प्रकार के प्रमानिक करता है। एक कारताना दूबरे की अप्रकार धार्मिक नियति की वस्तुर्ण देशार करने वासा हो सकता है। इसी प्रकार एक उट्टोम दूबरे उप्पोग की प्रवेदता धारतित वस्तुर्धी वा ना प्रविक्त उपयोग करने वाला हो। इसी प्रकार एक उट्टोम दूबरे उप्पोग की प्रवेदता धारतित वस्तुर्धी वा ना श्रीविक उपयोग करने वाला हो। सकता है। अत ऐसे कार्यक्रमों क्षेत्र, उद्योगों प्रीर परियोजनाओं में पूँजी विनियोजित की जानी चाहिए, जो नियांत की धानता में युद्धि कर प्रीर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रोर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रोर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रोर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रधान की धानवा में वृद्धि कर प्रधान की धानवा की
- (१४) सम्तुलित विकास—इसके घितिस्ति विनियोगी द्वारा धर्य-व्यवस्या के सम्तुलित विकास पर भी च्यान दिया जाना चाहिए । दुन्ने विनियोग के परिणाय-स्वस्य कृति, उद्योग, यातायात तथा सन्देश-वाहन, तिवसके, विद्युत और सन्धानिक केवाधी का समानाम्तर विकास किया जाना धावण्यक है। ये शव एक दगरे वे पूरक हैं।
  - 1. की एस गुप्ता आधिक समीक्षा, दिसम्बर, 1968, पृथ्य 27

विनियोगों के बायटन में न केवल प्रायं-ध्यवस्था के कृपि, उद्योग छादि विभिन्न क्षेत्रों के सन्तुलित विकास को ध्यान में रला जाना चाहिए, प्रिणितु देश में भौगोलिक क्षेत्रों के सन्तुलित विकास पर भी ध्यान दिया जाना चाहिए। निखंडे हुए प्रदेशों में धपेक्षाकृत फ्रियक विनियोग किए जाने चाहिए।

#### ग्रर्थ-व्यवस्था के क्षेत्र (Sectors of Economy)

ग्रयं-व्यवस्था को निम्नलिखित तीन क्षेत्रों में विभागित किया जा सकता है-(क) कृषि-क्षेत्र (Agricultural Sector)—ग्रयं-व्यवस्था के इस क्षेत्र के

(क) क्रांच-तेन (Agriculturan Sector)— चप्प-व्यवस्था क इस क्षेत्र के समयंत क्रिय और तरसम्बन्धी कायक्रम, जैसे निवाई, पशुणानन, मत्यस्थ-पानन, बागान, सामुद्धायिक विकास, बनारोपल, सहगरिता, सु-सरसाल खादि कार्यक्रम सम्मित्तत है। कृषि क्षेत्र के अन्तर्गत, उपत और अन्ते बाद, भीज, यन्त्र मौर धौजारो की व्यवस्था, कीट मौर रोमनाशक घोपियों की उपनव्यता, उक्तिन-दर पर पर्पान्त मात्रा में साख सुविधायों की उपनव्यता स्रामित किए जाते हैं। मुख्यतः अर्ध-पिक्सित देश कृषि प्रथान होते हैं युग उनकी धर्य-व्यवस्था में कृषि-क्षेत्र का बहुत महुस्य हैं।

(ख) उद्योग क्षेत्र (Industrial Sector)—इस क्षेत्र के ग्रन्तर्गत निर्माण-उद्योग (Manufacturing Industries) तथा खनिज-ध्यवसाय ग्राते हैं। ग्रन्थिंग ग्रद्ध-विकसित देशों भे, उद्योग-धरी कम विकसित होते हैं तथा वहीं भागिक विकास को तीयमंति देने ग्रीर ग्रथं-ध्यवस्था न विविधीक हुए करने के लिए तजी से ग्रोधोगीकरए की ग्रावश्यकता हाती है। यत नियाजन में इस क्षेत्र को भी पर्योग्स मात्रा में विनियोगी का ग्रावश्य किए जाने की ग्रावश्यकता है।

(ग) तेवा क्षेत्र (Service Sector)—सेवा क्षेत्र के म्रान्तर्गत व्यवसाय प्रमुख रण ते, यातायात एव मन्देश काहक के सामन माग है, इसके मतिरिक्त, विसीय सव्यार्ग, प्रशासनिक देवार्ग, शिक्षा, अनिक मीर विद्युदे काला का करवाएं मार्चा होते हैं विकासार्थ नियोचन के विराह्म भी दही क्षेत्र म सम्मिन्त किए जा सकत है। विकासार्थ नियोचन के विराह्म भी दही क्षेत्र म सम्मिन्त किए यातायात भीर प्रम्य सामाजिक ऊपरी पूँजी, तथा जन-शक्ति के विकास के निए साना-सीत्र पर च्यान दिया जाना भी प्रस्तावयण है।

#### किस क्षेत्र की धायनिकता दी जाए ? (Problem of Priority)

इस सम्बन्ध मे विभिन्न विचार प्रस्तुन किए गए हैं। विचाद का मुख्य विषय यह है कि विनियोग कायकमी में कृषि को प्राथमिकता दी जाए या उद्योगों को । नियोजित माधिक विकास विभिन्नोग कायकमी में कुछ लोग कृषि को महत्व धिक देने का बायह करत हैं तो कुछ विचारक क्रीयोगोंकरण के लिए आहक माना में विनियोगों को म्रावन्ति विए जाने पर वक देते हैं। कृषि क्षेत्र में विकास माना में विनियोगों को मार्वन्त विए जाने पर वक देते हैं। कृषि क्षेत्र में विकास माना में विनियोजन का समर्थन करने वाले इंग्लैंग्ड क्षांदि विकस्तित देशों का उदाहरण देते हुए वरते हैं कि बीदोगीवरसु के लिए इपि का विवान एक प्रावस्थक काउँ है। यहाँ तक कि प्रदेन में भी 18वी आताब्दी के अयम चतुर्यात में हुई दुपि की उल्लेखनीय प्रपति ने ही वर्दा होने वाली भौदोगिक काति के लिए प्राधार तैयार किया। फिर अर्द्ध विवत्तित्व देशों में तो, निनकी धर्ष-व्यवस्था प्रमुख रूप से दुपि-क्षमान है, जब तक इनकी कर्म प्राप्त प्राप्ति प्राप्तिक क्षेत्रों को विवत्तित नहीं निया जाता तब तक इनकी आर्थक प्रपत्ति नहीं हो सकती। अर्थक्तर व्यिक्षीर पुत्त (Prof Theodore Schultz) के अनुमार "उच्च खाद्य वहान वाली अर्थ-अवस्था में जहाँ समझ की अध्वत्रां में सहस प्रपत्ति काय वाला यदार्थ प्रतिनिधित्व करते हैं द्विप के प्रतिरिक्त प्रस्त क्षेत्रों में नई और अधिक अप्तराहत होती है, क्ष्यों अप्तराहत होती है, क्ष्यों के उत्पादन के लिए धावश्यक उत्पादक प्रस्त होते हैं, व

इसके विपरीत दूसरे समुदाय के विचारको का हुड मत है कि कद्धं-विकवित अर्थ-व्यवस्थाओं में कृषि उत्पादकता बहुत कम होगी है। साथ ही, जनसंख्या का भारी दवाव होता है। मत इन देशों की मुख्य समस्या आग में तेशों से बृद्धि करने और बदती हुई जनसंख्या को गैर कृषि-सेश में स्थानान्दित करने वी है। मत इन देशों में हुए पर ही वितियोगी को केन्द्रित वरने से कार्य नहीं चलेया। यह बृद्धिमसापूर्ण भी नहीं होग्य अर्थ इन परिस्थित्यों में कृषि की अपेता उयोगी में वितियोगी को धियर वेट्टित करने की आवश्यवता है। ब्रद्धेल 1957 में टोनियो में हुई आर्थिक विरास की मत्त्रित्योग में ब्रिटिंग कराया में ब्रिटिंग कराया में वित्योगी में अर्थित उयोगी में वित्योगी को धियर वेट्टित करने की आवश्यवता है। ब्रद्धेल 1957 में टोनियों में हुई आर्थिक विरास नी प्रत्यारियों में हुई आर्थिक विरास नी प्रत्यारियों से अर्था उयोगी में वित्योगी की कार्य के स्थाप कराया स्थाप स्थापित वित्यास की गीति की निम्मिसिश कारणों से अपुराकृत वतलाया—

(1) उद्योगो की यपेक्षा कृषि की सीमान्त-उत्पादकता कम होती है । प्रत इन देशों के सीमित सामनो को कृषि पर वितियोजित करना ममितव्यवितापूर्णे होगा ।

(॥) कृषि क्षेत्र मे उद्योगो की क्ष्मेश्चा बचत की प्रवृत्ति (Propensity to Save) कम होनी है बयोकि चनिक कृपको मे प्रदर्शन उपभोग (Conspicuous Consumption) की प्रवृत्ति होती है।

(m) बंटुया व्यापार की झर्ते हृषि पदार्थों के प्रतिकूल ही रहती हैं, मत,
 हृषि के विकास को महत्त्व देने और श्रौदोगिक विकास की उपेक्षा करने से इन देगों

की मुगतान सन्तुलन की स्थिति पर विपरात प्रभाव पहेगा।

सत भी जुरिहारा के मतानुसार 'इति भीर भीगोरिक उत्पादन में मतुनित वृद्धि एक विवासिता है, जिसे क्षेत्रव पर्याण वास्त्रविक पूजी वाली उन्नम पर्याण्यक्सा ही सुत्यमतापूर्वक पत्रता सकती है, किन्तु जिसे पूजी बाली देना क्रिकार से ही इत्तरहे हैं। एक मर्च-विकतित सर्घ-ज्यवस्था के लिए जहां सीमिन बचत होती है पौर पूजी को भूखुक्त करने वाली विजिन्न परियोजनाएँ जिन्हे प्राप्त करने के लिए परस्पर प्रतिरुद्धीं करती हैं, यह उपयुक्त होगा कि वे अपने प्रयत्नो को बौद्योगिक क्षेत्र के द्रुत विकास के लिए ही केन्द्रित वर्रे धौर कृषि-क्षेत्र को प्रतिक्रिया एव प्रमायो द्वारा हो विकसित होने दे ।"<sup>1</sup>

इसी प्रकार, कुछ विचारक सामाजिक ऊपरी पूँजी (SOC) के रूप में यातायात एव सचार, विद्युत, गिक्षा, स्वास्थ्य, पानी शादि जनोपपोगी सेवायों को महस्व देते हैं। उनका विश्वाद है कि इन कार्यक्रमों में पूजी का विनियोजन किया लाए जिससे कृषि योर उद्योग श्रादि प्रत्यक्ष उत्तरावक तियायों के लिए ग्राधार का निर्माण हो थोर से सेजी से विकरित हो सकें।

#### कृषि में विनियोग क्यों ? (Why Investment in Agriculture ?)

प्रियमांत ग्रह-विकसित देश कृषि-प्रधान है और उननी ग्रलं व्यवस्था में कृषि का ग्रह्मदा महिष्य का ग्रह्मदा में कृषि का ग्रह्मदा में कृषि का ग्रह्मदा में कृषि का ग्रह्मदा में कि प्रधान है। दन देशों में कृषि, देशवासियों के रोजगार, राष्ट्रीय ग्राप्त के उत्पादन, जनता की खाद्य शामग्री की प्रावण्यकाओं की पूर्ति, उद्योगों के तिए कच्चा माल, निमोती द्वारा विदेशी-विनिम्म के ग्रर्जन ग्राप्त का पुरुष सामन है। प्रत देश के ग्राप्त विदास के किसी भी कार्यक्रम में दस के विवास की तिनक भी देशता नहीं की जा सकती। बाहतव में दूत देशों में मोजनाओं की सिद्धि बहुत बडी माता में वृष्टि-क्षेत्र में विनियोगों के केन्द्रित करने पर ही निमंद है। उसले ग्रम्स कारण निम्मितिक है—

कृषि-विकास से ग्रौद्योगिक विकास के लिए साधन उपलब्ध होना—कृषि विकास न केवल स्वय अपने लिए, अपित औद्योगिक विकास के लिए भी आवश्यक होता है। ब्राज के प्रमुख उद्योग, विकास की प्रारम्भिक श्रवस्थांग्रो में समृद्ध और विकासमान कृषि ने ही निर्माणी उद्योगों के विकास के लिए आधारशिला प्रस्तुत की थी । कृष-विकास से इसकी उत्पादकता और कूल उत्पादन में वृद्धि होती है, जिससे कृषि क्षेत्र में माय में वृद्धि होती है। इससे इस क्षेत्र में बचत की सम्भावनाएँ बढती हैं, जिसको ऐच्छिक या बाधित रूप से कर या कृषि पदार्थों के ग्रनिवार्य भगतान ग्रादि के द्वारा एकत्रित करके गैर-कृषि-क्षेत्रों में विकास के लिए साधन जटाए जा सकते है। जापान ने अपने आर्थिक विकास में इस पद्धति का वडा उपयोग किया। सन् 1885 से 1915 तक की दूत अधिक विकास की अवधि में कृपको की उत्पादकता अच्छी कृषि पद्धतियो के कारए। दुगुनी से भी अधिक हो गई । कुएक जनसस्या की इस बढ़ी हुई बाय का अधिकांश भाग भूमि पर भारी कर लगाकर ले लिया गया और इसका उपयोग गैर-कृषि-क्षेत्रों में प्रमुख रूप से उद्योगों के विकास मे विनियोजित किया गया । वहाँ कृषि-क्षेत्र से इतनी अधिक आय प्राप्त की गई कि उस समय वहाँ की केन्द्रीय सरकार की कूल कर आय का 933% भाग भूमि पर करारोपस द्वारा प्राप्त किया जाता या । सोवियत रूस ने कृपि की उत्पादकता को

तेजी से यहाया श्रीर कृषि क्षेत्र के प्राधिवय को दून श्रीधोगीकरण की वित्त-व्यवस्था करने के उपयोग में तिया। इसी प्रकार चीन में 1953 और 1957 के बीच कृषि से प्राप्त कर प्राप्त का 40% से भी अधिक भाग गैर-कृषित्योगों में विकास के लिए सपुति किया गया। गोलक्कीन्द, बर्मा, कुगोंज आदि भी कृषि प्राय के बहुत कहे भाग को पर्य-व्यवस्था के श्रम्य क्षेत्रों में विकास कार्यक्रमों की वित्त-व्यवस्था के लिए उपयोग कर रहे है। इस प्रकार, स्वष्ट है कि कृषि क्षेत्र का विकास बवत में वृद्धि करके विनियोगित किए जाने वाले कीयों में वृद्धि करता है। जिनका उद्योग प्रार्थि सम्य क्षेत्रों में उपयोग करके समग्र आर्थिक विकास की गिर्त को ती अक्त जा समस्य क्षेत्रों में उपयोग करके समग्र आर्थिक विकास की गिर्त को ती ब्रिक्त जा सकता है।

- 2. वृद्धिमान जनसंख्या को भोजन की उपलब्धि-मार्ड-विकसित देशों मे बृद्धिमान जनसङ्या को खाद्याञ्च उपलब्ध कराने और उनके भोजन तथा उपभोग हतर का ऊँचा उठाने के लिए भी कृषि-कार्यक्रमों को बढ़े पैमाने पर सवालित विवा जाना प्रावश्यक है। कई ग्रद्ध-विकसित देशों में जनमत्या ग्रधिक है और इसमें तेजी से विद्वि हो रही है। इसके अतिरिक्त भारत जैसे देश में बढ़ती हुई जनसङ्खा की तो बात ही क्या, वर्तमान जनसङ्या के लिए भी लाबान्न उत्पादन नहीं कर पा रहे हैं ? एक प्रतुमान के प्रतुसार एशिया और अफ़ीका के निर्धन देशों की बढ़नी हुई जनसंख्या के लिए ही इन देशों में खाद्याचा उत्पादन को । 5% प्रतिवर्षकी दर से बढ़ाने की म्रावश्यकता है। भारत जैसे देश मे तो यह जनसल्या वृद्धि-दर 2 5% वार्षिक है, ग्रत इस दृष्टि से ही खाद्यात्रों के उत्पादन में वृद्धि होनी चाहिए। साथ ही इन देशों में गुए और मात्रा दोनों ही हिंपुकाएं। से भोजन का स्तर निम्न है, जिसका इनकी कार्यक्षमता पर भी विपरीत प्रभाव पडता है । श्रीलका, भारत और फिलीपीन्स में भोजन का वास्तविक उपभोग न्यूनतम धावश्यकता से भी 12 से 18% कम है। ग्राधिक विकास के परिस्तामस्वरूप ज्यो-ज्यो इन देशों की राष्ट्रीय और प्रति व्यक्ति द्याय में बृद्धि होगी, स्यो-स्यो प्रतिव्यक्ति भोजन पर व्यय में बृद्धि होगी। इसके व्यविरिक्त श्रीद्योगीकरण के परिएए मस्वरूप, शहरी जनसंख्या में वृद्धि होगी तथा गैर-कृति व्यवसायों में नियोजित व्यक्तियों के अनुपात म विद्व होगी। उद्योग-धन्थे ग्रीर ग्रास्य व्यवसायों में लगे इन व्यक्तियों के खिलाने के लिए भी खाद्यात्रों की धावश्यकता होगी। इन सब कारणों से देश में लाबाओं के उत्पादन में वृद्धि की धावश्यकना है जिसे कथि के विकास द्वारा ही पुरा किया जा सकता है, अन्यथा भारत की तरह करोड़ो रुपयो का ग्रश्न विदेशों से ग्रायात करना पड़ेगा गौर दुर्लभ विदेशी-मुदा की ब्ध्य करना होगा।
- 3. घोट्योगीकरत्य के लिए क्टचे माल की उपलिष्य किसी भी देश के ब्रीसोगिक किस के लिए यह आवश्यक है कि ब्रीसोगिक कच्छे माल के उत्पादन में भी बृद्धि हो। बहुत से उद्योगी किया कि प्रतिकृत कच्चे माल का ही उपयोग किया लाता है। कह प्रस्य उपगोत्ता उद्योगी के तिए धन्य उपन की भावव्यकता होती है। अबता है वे अबता उपन की भावव्यकता होती है। अबता जब कर पर्योद्य मात्रा से अब्बे किस्स के सस्ते कच्चे गात की उपलिस मही

हो सकती, तब तक बीचोगिक विशास नहीं हो सकता और म इन उचीगो यी प्रतिस्पद्धी वक्ति-वढ सकती है। ब्रत. उद्योगो के लिए बौद्योगिक रूज्वे माल के उत्पादन मे वृद्धि के लिए भी कृषि का विकास बावक्यक है।

- 4 विदेशी विनिधय की समस्या के समाधान में सहायक-यदि ग्राधिक विकास कार्यकरों में कृषि विकास को महत्त्व नहीं दिया गया, तो देश में खाद्याश्री शीर श्रीद्योगिक कच्चे माल की कमी पड सकती है, और इन्हे विदेशों से प्र'यात करने के लिए बड़ी मात्रा में विदेशी मुद्रा व्यय करनी पडेगी। वैसे भी किनी विकासमान ग्रर्थं व्यवस्था की विकास की प्रारम्भिक ग्रवस्था में विदेशों से घडी मात्रा में मशीने भीर अन्य पुँजीगत सामग्री का भागात करना पडना है। इसका भुगनान कृषि जन्य ग्रीर अन्य कच्चे माल के निर्यान द्वारा ही किया जा सकता है। अन कृषि मे प्रतिस्पद्धी लागत पर उत्पादन दृद्धि ग्रावश्यश है। नियोजन मे विशाल परियोजनाग्री पर वडी मात्रा में धनराशि व्ययं की जाती है। इससे लोगो की मौद्रिक ग्राय बढ जाती है। साथ हो वस्तु और सेवा उत्पादन म शोध्र वृद्धि नहीं होती। ग्रत अर्थ-व्यवस्था में मदा प्रसारिक प्रवित्तयां बढने लगती हैं जिनका दमन वस्तुओं और सेवाओं की पति में बुद्धि से ही किया जा सकता है। इसके लिए भी या तो बहुत सीमा तक कृषि-उत्पादन में वृद्धि करनी पढेगी या विदेशों से श्रायात करना पढेगा जिनके लिए पुन विदेशी मुद्रा की आवश्यकता होगी। यत इस समस्या के समाधान की विधि निर्यात योग्य पदार्थों की उत्पादन वृद्धि है जो प्रधिकांत्र ग्रह्म-विकसित देशों में प्राथमिक पदार्थ है। यद्यपि ग्राधिक विकास के साथ-माथ देश म ग्रन्थ निर्यात योग्य पदार्थों का उरपादन भी बढ जाता है किन्तू जब तक अर्थ व्यवस्था इस स्थिति मे नही पहुँचती, तब तक ऐस देशों नी विदेशों विनिमय स्थिति बहुत ग्रधिक सीमा तक कृषि-पदार्थों के उत्पादन और निर्यात पर ही निर्में वरेगी। अन इन देशों में निर्याती दारा अधिक विदेशी मुद्रा का अर्जन करने या अपने कृषि जन्य पदार्थी के झायात मे कमी करने के लिए भी कृषि विकास का महत्व दिया जाना चाहिए।
  - 5. श्रोंबोगिक-क्षेत्र के सिए बाजार प्रस्तुत करना— विकासार्थ नियोजन मे कृपि विकाम, श्रोंबोगिन क्षेत्र मे उत्पादित बस्तुओं के लिए बाजार प्रस्तुत करता है। ऐसे श्रोंबोगिक विकास में, जिससे उद्योगों द्वारा उत्पादित वस्तुओं को सोम नहीं हो केंद्र लाम नहीं हो सकता। यदि केवन प्रोंबोफित विकास की बोर ही ध्यान दिया गया, तो अन्य क्षेत्रों की श्राय में बृद्धि हों। जिससे श्रोंबोगिक वस्तुओं की मांग नहीं वे वर पाएंगे। किन्तु, यदि पूर्णी वितियोजन के परिकासक्ष्य कृपि-उत्यादत मे बृद्धि होंसी है तो कृपि में सलग व्यक्तियों की साथ में बृद्धि होंगी, तिसकों श्रोंबागिक- क्ष्युओं के कृपि पर क्ष्य स्थाना वाएगा। ऐसा भारत जैसे शर्द्ध-विकसित देश के लिए तो श्रीर पर अप्रवास में सलग है।

6. उद्योगो के लिए श्रामको की पूर्ति — कृषि-विकास, प्रौद्योतिक-क्षेत्र के लिए आवश्यक श्रम की पूर्ति सम्भव बनाता है। कृषि विकास के कामकामे से कृषि उत्पादन श्रीर कृषक की उत्पादकता में वृद्धि होती है श्रीर देश की जनसक्या के लिए ब्रावयक

कृपि उरपादन हेतु कृपि स्थवसाय के सवालन के लिए कम व्यक्तियो की ही प्रावश्यकता रह जाती है, शेष स्थित्यों में से श्रीबोगिक क्षेत्र प्रयने विकास के लिए श्रमिकों की प्राप्त कर सकता है।

7. कम पूंजी से बेरोजपारी की समस्या के समाधान में सहायता—प्रबं विकित्तत देश व्यापक वेरोजपारी, अर्थ-वेरोजपारी भीर दिवी हुई वेरोजपारी की समस्या से मस्त हैं। वहाँ जन-शक्ति के एक बहुत बड़े भाग को रोजपार के सावन उपलब्ध नहीं हो पाते हैं। इन देशों की विकास-योजनायों का उद्देश्य, समस्त देशवासियों के लिए रोजपार के म्रवसर प्रदान करना भी है। दूसरी मोर इन देशों में पूँजी की यत्यन कमी है। उद्योगों की स्थापन। हेतु भरेदाकृत स्थिक पूँजी की भ्रावश्यकरा होगी है, किन्तु क्रिय-अवस्य में कम पूँजी से प्रविक व्यक्तियों को रोजपार दिया जा सकता है।

#### उद्योगों में विनियोग (Investment in Industries)

योजना विनियोग से कृषि-क्षेत्र को उच्च प्राथमिकता देने का आहय यह नहीं है किउद्योग एव सेवाओं को कम महत्त्व दिया जाए। इनका विकास भी कृषि विकास के लिए अवस्थक है। पार्थिक विकास के किसी भी कार्यकम में इनकी अगति के लिए पर्यान्त अपन्त किए जाने चाहिए। कुछ स्थाकि धाँगिक विकास का अर्थ औद्योगीकरण से लगति है। आदिन विकास प्रक्रिया से प्रौद्योगीकरण वा महत्त्व निम्नलिखित कारणों से हैं—

- 1 ग्रांचोपिक विकास से कृषि-यदार्थों की माँग मे युद्धि ~ घोषोपिक-विवास द्वारा कृषि जन्म एव मन्य प्राथमिक श्वरायों की माँग बढ़ती है। घोषोपिक-विवास के कारख, प्रथिक मात्रा में कृषि जन्म करूमे गात की प्रावस्यकता होती है। घोषोपिकरख के कारख घोषोपिक-दीव में असिका की घाय बढ़ती है, जिसका एक माग्र भोवत वर जन्म किए जाने से भी कृषि पदार्थों की गींग बढ़ती है। इस प्रकार, घोषोपिक विकास, कृषि दिवास को प्रभावत करता है। जिस प्रकार से कृषि दीव की बढ़ी हुई घाय गेर कृषि क्षेत्र के निर्मात मात्र वो त्यत्व बढ़ाने मे सहायक होती है उसी प्रकार प्रोधोपिक क्षेत्र में होने वाली प्राय में वृद्धि कृषि पदार्थों की गींग म वृद्धि करते विकास के लिए देरेखा प्रकार करते हैं।
- 2 प्रश्नपुक्त जन-सिक्त को रोजनार देने हेतु प्रावश्यक—िनयंन देशों में जनसत्या की प्राविकता और बढती हुई जनसत्या के कारण कृषि पर जनसल्या का भार प्रधिक है। ये किप्तक लगोगों के प्रमाप के वारण क्षित्रमां जनता जीविका- विवाद है। वे किप्तक जायवान्यन तिवी है। किन्तु परम्परागत उत्पादन विधियों धौर कृषि व्यवसाय के प्रयत्न पिछड़े होने के कारण श्रमिकों की एक बहुत बडी सल्या पातों बरोजगार रहती है। कृषि-ध्यवसाय सो यह महत्य वेरोजगारी प्राविक व्याप्त रहती है। कृषि-ध्यवसाय में यह महत्य वेरोजगारी प्रथिक व्याप्त रहती है। घनेक प्रयुक्ताओं से प्रवृक्तार, कृषि क्षेत्र की ने से जे जनसल्या कृषि व्यवसाय नी प्रावदयस्ताओं से धीयन होती.

है। प्रोबोगिक विकास के परिसामस्वरूप, देश की इस प्रश्नमुक्त जन-क्षक्ति को रोजगार के प्रवसर प्रदान किए जा सकेंगे। इससे कृषि पर जनसङ्घा का भार भी कम होगा ग्रोर कृषि क्षेत्र मे प्रति व्यक्ति उत्पादकता मे वृद्धि होगी।

- 3 सर्व-स्वस्था को बहुमुकी बनाने के लिए स्रावस्थक—नेवल कृषि या प्राथमिक व्यवसायो पर ही विनियोगों को केन्द्रित करने से अर्थ-व्यवस्था एकाशी हो जाती है। निर्वत देवों से जनसच्या का एक बड़ा भाग कृषि-व्यवसाय से लगा रहता है। निर्वत देवों को कृषि-क्षेत्र पर प्रत्यिक निर्मरता एकांगी तथा प्रसन्त्वित सर्य-व्यवस्था की स्थित उत्तरक करती है। अर्थ व्यवस्था को बहुमुकी बनाने के लिए इन देवों से दुन स्रोग्नोगीकरण स्वावश्यक है। वैसे भी कृषि स्वाद व्यवसाय प्रकृति पर निर्वद होते हैं, जिनसे इस व्यवसाय से स्थित और इसके लिए दृत सौद्योगीकरण क्षत्र वर्ध-व्यवस्था का विविधोकरण स्वावश्यक है और इसके लिए दृत सौद्योगीकरण किया जाना चाहिए।
- 4 कृषि के लिए प्रावश्यक प्रावानों (Inputs) को उपलिष्य कृषि-विकास की योजनामी में रासायनिक उर्वरक, कीटनाशक भीपियों, ट्रेक्टर एव भ्रम्य कृषि यम्ब तथा सीजार, तिवाई के लिए पम्प, रहट मादि की सावस्थकता होती है। मत दन बस्तुयों ना उत्पादन और इनसे सम्बन्धित मोवोगिक विकास मावस्थक है। भौवोगिकरण मुक्यन कृषि-उन्मुल उद्योगी (Agro-ndustries) से कृषि विकास को प्रवश्न सहायता मिलती है और कृषि-विकास के किसी भी कार्यक्रम में उक्त उद्योगों की कभी उपेक्षा नहीं की वा सकती।
- 5 गैर कृषि पदार्थों की सांग पूर्ति—आर्थिक विकास के कारए। जनता की धाय मे वृद्धि होनी है भीर कृषि पदार्थों के साथ-साथ विभिन्न प्रकार के गैर-कृषि पदार्थों की मांग में भी बृद्धि होती है। ऐसा नागरिक जनतक्या के अनुपात में वृद्धि के कारणा भी होता है जो सुख-मुंबिया की नई नई बीजो का उपयोग करना चाहनी है। ये कृषि पदार्थों की बदती हुई इस मांग की पूर्ति हेतु उद्योगों ये भी पूर्वी विनियोग की आवायकता होती है।
- 6 उद्योगों में अभिकों को सीमान्त उत्पादकता की अधिकता—कृषि में, उद्योगों को अपेक्षा, अस का सीमान्त उत्पादन-मूल्य कम होता है। प्रोद्योगिक विकास से अमिकों का कृषि से उद्योगों में हस्ताद्याएं होता है, जिसका आलय पैर-कृषि क्षेत्र को अपेक्षा-कृत कम मूल्य पर अम् पूर्ति होता है। इससे घर्ड-स्यवस्था में अस् सहाधनों के वितरण म कुल्यलता बढ़ती है और अस एव पूँजों विकास में अच्छा सन्तुलत स्वापित होने की अधिक सम्भावना रहती है।

7. तामाजिक एवं सन्य काम—प्रामीण-तमाज बहुषा ब्राधिक, सामाजिक भ्रोर सांस्कृतिक हिए ते पिछु हुए होते हैं। स्रोद्योगीकरण से मानवीय कुवलतायों मे बृद्धि होती है, जोविम उठाने की श्रवृत्ति जावत होती है तथा इससे सामाजिक सप्तवा भीक मार्गिक स्वरोगी करें। भोवीगीकरण होती है। भोवीगीकरण हारा नागरिक जनसम्मा का मनुपात बडता है, जो अधिक विवेकपूर्ण व तर्कशील होते।

होती है। इससे व्यक्तिवादी भीर भीतिकवादी इष्टिकोण का भी विकास होता है जो आर्थिक विकास के लिए अधिक उरमुक्त है। भीवोधिक विकास में शहरी वाचारों का विकास होता है। साथ विकास होता है। साथ ही, इससे स्वाचादार्थ भीर सवार-माधनों का विकास होता है। साथ ही, इससे कृषि क्याचारी करण भी होता है और कृषि क्षेत्र में नवीन प्रवृत्तियों को जगम मिनता है।

#### सेवा-क्षेत्र मे विनिधीग (Investment in Services)

कृषि और उद्योग आदि की प्रत्यक्ष उत्सदक-कियाओं के अतिरिक्त, आधिक विकास के लिए सामाजिक ऊपरी पूँजो (SOC) का निर्माण आवश्यक है। इसके अन्तर्गत शिक्षा, स्वास्थ्य, यातायात, सचार तथा पानी, विद्युत प्रकाश गावि जनोपयोगी सेवाग्री को सम्मिलित किया जाता है। अर्थ-यवस्था के इस सेवा क्षेत्र म पुँजी-विनियोग करने से इनका विकास होगा, जिससे प्रत्यक्ष उत्पादक क्रियाग्री मं भी निजी-विनियोग को प्रोत्साहन मिलेगा । साथ ही, य सेवाएँ, प्रत्यक्ष रूप से कृषि भीर श्रीचोगिक क्षेत्र के विस्तार के लिए भी ग्रनिवार्य हैं। कृषि उत्पादन को खेनो से मण्डियो, नगरो, बन्दरगाहो और विदेशो तक पहुँचाने के लिए सडको, रेलो बन्दरगाहो और जहाजरानी का विकास अनिवार्य है। इसी प्रकार, कारखानी और नगरों से कृषि के लिए मावश्नक मादानी जैसे-लाव, बीज, कृषि मौजार, कीट नाशक, सकतीकी ज्ञान प्रादि खेती तक पहुँचाने के लिए भी यातायात ग्रीर सचार के साधन श्चावश्यक हैं। विभिन्न स्थानों से कारखानो तक कच्चे माल, इंधन ग्रादि को पहुँचाने श्रीर उद्योगों के निर्मित माल को बाजारों तक पहुँचा कर, श्रीक्रोणिक निकास मे सहत्यता देने के लिए भी यानायान एव सवार साधनो का महत्त्व कम नहीं है। चास्तव में यातायात और सन्देगवाहन किसी भी छटा यवस्या के स्ताय तन्त् हैं और बर्ध-व्यवस्था हुनी अरीर के पुचार संचालन के लिए यानायात और सन्देशवाहन के साधनो का विकसित होना अत्यन्त आवश्यक है। इनकी उपेक्षा करन पर कृषि और भौबोगिक विकास में भौ निश्चिन रूप से खबराध (Bottle Necks) उपस्थित हो सकते हैं ।

इसी प्रकार, सस्ती स्पेर पर्याव्य मात्रा में विद्युत उत्तादिन भी सार्यिक विकास के विक् सावस्थक है। सस्ती विजनी द्वारा लग्नु सौर कुट्टीर उद्योगों के विकास के वडी सहायदा निल सकती है। तिवाई के लिए लघु सौर सम्प्रम तिवाई सोजनासों में किंगा-व्यन में भी जिजनी द्वारा बहुत ग्रहामदा मिननी है। विजनी हारा छोट-छोटे प्रिंग्य नेट सौर द्वारा बहुत ग्रहामदा मिननी है। विजनी हारा छोट-छोटे प्रिंग्य नेट सौर द्वारा के विद्युत उप्याविक मिना में विद्युत उपयिक्त निल्या के तिवाह है। वह प्रवाद विद्युत विकास हो। स्वर्य प्रवाद विद्युत विकास हो। स्वर्य प्रवाद विकास की स्वाद प्रवाद विकास के स्वर्य स्व

समस्त क्षेत्रामो द्वारा देश की जन-मक्ति की कार्य-कुशलता बढती है और मानव-पूँजी का निर्माल होगा है। देश के क्रांजिक विकास के लिए मानवीय-पूँजी निर्माण मे साधनो को विनियोजित करना जी धावश्यक है।

इत प्रकार, सामाजिक ऊपरी पूँजी (SOC) और सेवा-क्षेत्र में किए गए विनियोग कृषि, उद्योग, ब्यापार, वारिएउप प्रादि के प्रादानों को सरना करके इनकी प्रवस्त सहायता करते हैं। जब तक प्रयान्त विनयोगों द्वारा सस्ती और श्रेष्ठ सेवाओं की उातिया नहीं होगों, तब तक प्रत्यक उत्पादक कियाओं में विनियोगों को प्रोत्साहन नहीं मिलेगा और न ही ये लाभप्रय होगे। प्रत अर्थ-व्यवस्था के इस क्षेत्र में भी प्रयान मात्रा में विनियोगों को ग्राव्हित किया जाना चाहिए, जिससे सद्भमावों के कारण, बाद में, प्रत्यक्ष-उरावक-कियाओं में विनियोग अधिकाधिक किए जाएँगे और अर्थ-व्यवस्था विकास पथ पर क्रमतर होगी। प्रो हर्षमें (Prof Hirschmann) के मात्राज्ञ करनी पूँजी (SOC) का निर्माण प्रत्यक्ष उत्पादक कियाओं की प्राने का ग्रामन्त्रण देवा है।

तीनों क्षेत्रों में समानान्तर व सन्तुलित विकास की ग्रावश्यकता (Need of Balanced Growth in all the Three Sectors)

कह विवरण से स्वष्ट है कि नियोजन प्रिविधा में अर्थ-व्यवस्था के इन होनों से वो का अपना-अपना महस्व है और इन तीनों के समानाचत और सम्मृत्तिव विकास की आवश्यकता है। इसके अभाव में एक क्षेत्र का कम विकास, दूसरे हें। के विवत्य के लिए बाधा वन सकता है। उवतहरणार्थ और भीवोगिक उदायद का विस्तार के लिए बाधा वन सकता है। उवतहरणार्थ और भीवोगिक उदायद का विस्तार होना है, किन्नु कृपि-केत में कोई प्राप्ति नहीं होती, तो भीवोगिक-क्षेत्र की प्रतिरंक आव प्रायमिक केत की सीमित पूर्ति पर बदात कालेगी और मुद्रा प्रसारिक प्रवृत्तियों का उवद होगा या वाचा सावप्त पर कुप्रमाव विकास। इसी प्रकार में विर्ता कुप्ति की यथेला कम हो वाएगी। परिणासवरू, मूच्य कम होंगे, प्राय भी कम हो गोप पुर्ति की यथेला कम हो वाएगी। यत सभी सेत्रों का समानान्तर और सम्तृत्ति विकास में बाधाएँ पहुँचेगी। यत सभी सेत्रों का समानान्तर और सम्तृत्ति विकास दिया जाना चाहिए।

िन्तु सतुतित विकास का प्रावाय सभी क्षेत्रों में समान दर से आधिक विकास नहीं है । बहुया जाय-बृद्धि के साथ साथ प्राय का भाग अधिक धनुपात में, निर्मित्व- वस्तुमों पर स्थम किया जाता है । साथ ही, जीचोगिक विकास की गति बहुए सीमी रही है, उसे तीज करने की आवश्यकाता है। इमसिए विभिन्नों कार्यक्रमों में शौशोगिक क्षेत्र का सपेसाइन तीवता से विद्यार होना चाहिए, किन्तु, एक क्षेत्र या खेशों की विवेश कर सपेसाइन तीवता से विद्यार होना चाहिए, किन्तु, एक क्षेत्र या खेशों के विदेश कर का सपेसाइन तीवता के विद्यार होना चाहिए, किन्तु, एक क्षेत्र या खेशों में विभिन्नों को, केन्द्रित करना सुद्धिमत्तापूर्ण-नीति नहीं है। रोग में दुर्द विवेश जनसक्या कार्यता (World Population Conference, 1954) के प्रतिवेदन के प्रनुष्तार विगत वर्षों से श्रोमिनया ओर लेटिन समेरिया के कम आवारी याले देशों में पूर्ण और सावता को हि श्रोमित्र और सुद्धार करने से, न केवल कृति विवास को ही प्रमावित किया, प्रयितु सामान्य प्रवेश्यवस्थी

में भी बांधतीय दवाब उत्पन्न कर दिए। यस्तुत अर्ध-विकसित देशों में कृपि-शेव को सबॉब्ब प्राथमिकता दी जाती चाहिए धोर वित्तिभोग कार्यक्रमों का निर्धारण करते समस प्रधिकांता राशि कृपि-विकास-कार्यक्रमों हेतु आविटत की जानी चाहिए। धार्यिक इतिहास के सनुसार बांधिशीकरण और पूँजी निर्माण के किसी भी कार्यक्रम की सफलता इस बात में निहित है कि उसके साथ बीझ फलदायक कृपि विकास परियोजनाएँ भी साथ-साथ प्रारम्भ की जाएँ। ही एस नाग के मतानुसार "कृपि-जेव में विविद्योग कृपि उत्पादकता और कृपि पर प्रप्यन्त उत्लेखनीय प्रभाव पंदा कर सकते हैं। इसे प्रस्य क्षेत्रों के लिए माँग का मृजन करने और विशाल माना में पूँजी-निर्माण से योग्यत्व देने हेतु पहलक्ता के रूप पर प्रप्तत किया जा सकता है।" यहां कही भी कृपि की उपेक्षा की धई है वहाँ या तो झर्प-ध्यवत्वाएँ स्विप हो। वहां कही भी कृपि की उपेक्षा की धई है वहाँ या तो झर्प-ध्यवत्वाएँ स्विप हो। वहां किया जा सकता है। मई हैं या उनकी विकास-दर्रे गिर गई है। इसर्वण्ड और चीन की प्रपेक्षा कोस की प्रयंव-ध्यवस्था की सांपेक्षा कोस की प्रयंव-ध्यवस्था की सांपेक्षा कोस की प्रयंव-ध्यवस्था की सांपेक्षा कीस प्रयंति है।

सत विनियोग कार्यक्रमों में कृषि, उद्योग सेवाम्रो को यथोनित महस्व दिया जाना चाहिए। इन तीनो क्षेत्रों को प्रतिस्पद्धों नहीं बरन्त पूरक समफना चाहिए। ये होनो क्षेत्र एक दूसरे से सम्बन्धित हैं धीर परस्पर निर्भार है। साथ ही, एक क्षेत्र का विकास दूसरे क्षेत्र को विकास की प्रेरणा देशा है।

विनियोग अवस्टन सम्बन्धी कुछ नीतियाँ (Some Policies of Allocation of Investment)—समस्त देशो में एक सी परिस्थितियाँ विश्वसान नहीं रहती। प्रदा इस सम्बन्ध में कोई सामान्य सिद्धान्त नहीं बताया जा सकता। प्रदू-निकचित देशों के प्राण के विकित्त देशों में अपनी इंपार्थिक कांग्रे को भी उसी रूप में नहीं पहुंच कर लेना चाहिए बशिक उनकी परिस्थितियाँ मिश्र थी। अत अस्वेन देश को अपनी परिस्थितियाँ प्रदा सिद्धान के अस्त अस्त सिद्धान के अस्त अस्त सिद्धान के स्वाप्त सिद्धान के सिद्धान सिद्धान के स्वाप्त सिद्धान के स्वाप्त स्व

- (1) किसी एक क्षेत्र के उद्योग सपना माधिक क्षिया को दूसरो से सिधक महत्त्वपूर्ण नहीं माना जाना चाहिए। इस प्रकार, एक क्षेत्र की उदेखा करके प्रस्य क्षेत्र के किनियोगों को कैन्द्रित नहीं करना चाहिए। प्राथमिकतायों के निर्धारण में 'मीमास्त सामाजिक उत्पादकता के सिद्धान्त' का प्रमुक्तरण किया जाना चाहिए।
- (॥) विनियोग-यावटन पर विचार करते समय, स्थानीय परिस्थितियो जैसे-साधनो की स्थिति, प्राधिक विकास का स्तर, तकनीकी स्तर, सस्थागत घटको तब इसी प्रकार के क्रम्य तस्थो पर भी विचार किया जाना चाहिए।
- (iii) भान्य विकसित श्रीर भढें-विकसित देशों के श्रनुभव द्वारा भी लाभ दकाना चाहिए।

<sup>1.</sup> D. S. Nag : Problems of Under developed Economy, p 273-274

- (17) ऐसे देगों में जहाँ श्रविरिक्त श्रम-शक्ति भौर सीमित पूँजी हो विकास की प्रारम्भिक स्वस्थासों से कृषि, तिवाई, यातायात एव स्रम्य जनोपयोगी सेवासो एर पूजी विनयोवन स्रिक लाभग्रद रहता है। इन क्षेत्रों में मरूप पूजी से ही प्रशिक क्ष्यक्तियों ने रोजगार दिया जा सकता है, साथ ही, निर्माखी उद्योगों को भी विकतिव किया जाना चाहिए।
- (v) विकासमान अर्थ व्यवस्था मे यह सम्भव नही होता कि अर्थ-अयवस्था के सभी क्षेत्र पूर्ण-सतुनित रूप से समान-दर से प्रगति करें। आर्थिक विकास सविष में कही प्राधिक्य और कही कभी का उत्तन होता स्वामाविक है। किन्तु इस सद्यन्य में अधिकाधिक सूचनाएँ तथा याँकडे एकवित करके सीमित सायनो को उन कींत्री में प्रयक्त करना चाहिए, जहाँ उनका सर्वोद्या उपयोग हो।

आर्थिक विकास की दृष्टि से नियोजन की ग्रपनाने वाले, ग्रद्ध-विकसित देशी के पास मुख्यत साधनो तथा पूँजी का सभाव होता है। इसके विपरीत, पूजी विनियोग के लिए क्षेत्रो, परियोजनाम्रो भीर उद्योगों की वहलता होती है। इनमें से प्रत्येक मे पूजी का समुचित विनियोग करने पर ही आर्थिक विकास को गति दी जा सकती है। अतः इन देशों भी प्रमुख समस्या यह होती है कि इन विविधीगों का उचित और विवेकपुणं आवटन किम प्रकार हो. पिछल ग्रध्यायो मे हम विभिन्न उत्पादन क्षेत्रों में विनियोगों के आवटन पर विचार कर चके है। इस अध्याय में हम विशेषत भौगोलिक भेत्रो या प्रदेशो स वितियोगो के आवटन पर विचार करेंगे ।

#### विभिन्न क्षेत्रों में विनियोगों का ग्रावटन

### (Allocation of Investment Between Different Regions)

विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में विनियोगों के यावरन के मस्बन्ध में कई विकल्प हो सकते है। एक विकल्प यह है कि देश के ग्राधिक हरिट से पिछड़े क्षेत्रों में अधिक विनियोग किया जाए । अन्य विकल्प यह हो सकता है कि विकास की अधिक सभावना बाले क्षेत्रों में, भ्रधिक राशि विनियोजित की जाए। एक और विकल्प यह हो सकता है कि सब क्षेत्रों में समान रूप से विनियोगों का आवटन किया जाए।

1 विद्वाडे क्षेत्री में प्रधिक ब्रावटन - किसी देश के स्थायित्व भीर समृद्धि के लिए न नेवल द्भुत गीन से ग्राधिक दिनास ग्रावश्यक है ग्रापित यह भी ग्रावश्यक है क्रि उस देश के नभी क्षेत्रों का तीवला से भीर मत्त्रित स्रायिक विकास हो। सभी क्षेत्र ग्रीर मारी जनता उस विकास ग्रीर समृद्धि म भागीदार वर्ने । यह तभी सम्भव है, जबकि देश के आधिक हरिट से पिछने क्षेत्रों में अधिक पूँजी का विनियोजन किया जात । ग्रधिकाँश विकासधील देश न केवन घडाँ -विकसिन ही हैं, अधित इनके विभिन्न क्षेत्रों की ग्रायिक प्रगति भीर समृद्धि में भी भारी ग्रन्तर है। विभिन्न भेत्रों की प्रति व्यक्ति ब्राय में बड़ी विषमता है। उदाहररा, पं, भारत में तृतीय पचवर्षीय योजना के ग्रन्त मे, ग्रयात् 1965 66 मे, विहार राज्य की प्रति व्यक्ति भाय कैवन 212 91 ह थी। इसके विवरीत, पश्चिमी बगाल की प्रति व्यक्ति ग्राय उक्त वर्ष मे 433 43 ह थी, जो बिहार राज्य की प्रति व्यक्ति ग्राय की दुगुनी से भी अधिक थी। ग्रसतुलित विकास के कारण ही देश के कुछ राज्य धन्य राज्यों से बहुत पिछड़े हुए हैं। विभिन्न क्षेत्र वासियों के जीवन स्तर में भारी अन्तर है। यह बात कदापि उचित नही है। किमी एक क्षेत्र की निर्धनता से ग्रन्य समृद्ध क्षेत्र के लिए भी कभी-कभी खनरा पैदा हो सकता है। फिर ग्रायिक-नियोजन का उद्देश्य देश की राष्ट्रीय श्रीर प्रति व्यक्ति ग्राय मे वृद्धि करना है। राष्ट्रीय ग्रीर प्रति व्यक्ति ग्राय मे वृद्धि तत्र तक सम्भव नहीं है जब तक इन क्षेत्री की श्राय मे वृद्धि नहीं हो ग्रीर यह तभी सम्भव है जबिक इन पिछाडे हुए क्षेत्रों में पर्याप्त पूँजी विनियोजन किया जाए। देश के सभी क्षेत्रों मे प्रति व्यक्ति आय में बृद्धि करने के लिए भी इन प्रदेशों में प्रधिक पूँजी विनियोग और उद्योग-धन्यों की स्यापना आवश्यक है, क्योंकि यहाँ विकास हेत् यावश्यक सामाजिक ग्रीर वार्थिक उपरी मुविधाग्री, रेली, सडकी, विद्युत सिचाई की सुविधानो, शिक्षा तथा चिकित्सा मादि की सुविधानों का यभाव होता है। इन क्षेत्रों में ग्राधिक विकास की गति देने के लिए तथा कृषि ग्रीर उद्योगों के विकास हेत् इन ग्राधारभत सविधायों के निर्माण की ग्रत्यन्त ग्रावश्यकता होती है और इनमें भारी पू जी-विनियोग की आवश्यकता होती है। इस प्रकार यदि देश के समस्त भागों में प्रति व्यक्ति भाग में समान दर से विद्ध करना चाहे तब भी पिछड़े क्षेत्रों में ग्राधिक विकास कार्यकम प्रारम्भ किए जाने चाहिए। किन्तु धार्थिक, सामाजिक और राष्ट्रीय दृष्टि से केवल यही आवश्यक नहीं है कि देश के सभी क्षेत्र समान-दर से विक्रियत हो श्रवित् यह भी श्रविवार्य है कि विखड़े क्षेत्र श्रवेक्षाकृत श्रधिक गति से विकास करें। इसके लिए यह आवश्यक है कि देश के इन पिछड़े और निधन क्षेत्रों में विनियोगा का श्रविकाधिक भाग ग्रावटिन किया जाए । सार्वजनिक-क्षेत्र के उद्योगो की स्थापना के समय इस सन्त्रित क्षेत्रीय-विकास की विचारघारा को अधिक घ्यान मे रखा जाए। सन्तित क्षेत्रीय विकास के उद्देश्य की प्राप्ति चल्पनाल में नहीं हो सकती। यह एक दीर्घकानीन उद्देश्य है जिसकी पूर्ति करने के लिए पिछड़े हुए क्षेत्रों में सामाजिक ग्रीर ग्राधिक ऊपरी लागती पर बड़े थैमाने पर च जी-विनियोग की ग्रावश्यकता है।

2 विकास की सम्भावना थाले खेत्रों में विनियोग—वस्तुत विद्धा क्षेत्रों में प्रियंक विनियोग किए जाने वा तर्क प्राधिक की प्रदेश सामाजिक कारणों पर प्रधिक प्राधारित है। यत विकास कार्य प्रवस्त कायकम वहीं स्वामित किए जाने चाहिए, कहाँ उनकी सफलता की अधिक सम्भावना हो। इन ग्रद्ध विकस्तित देशों में विनियोग योग्य साथनों का प्रदेशन प्रमाव होता है। प्रत इनका उपयोग उन स्थानों एवं परियोजनाओं में किया जाना उपयुक्त है जहीं इनकी उत्पादकता प्रधिक हो धौर देश की अधिकतम लाम ही। प्रत्येत देश में सब क्षेत्र हूं जिकास के लिए विशेष रूप से समग्र प्रथ-व्यवस्था के टिप्टकीए से, साना क्ष्य से उपयुक्त नहीं होते, क्योंकि सह स्थानों भीर खेनों की भीगोनिक दिश्तियों साना नहीं होती। कुछ क्षेत्रों में मोगोनिक दिश्तियाँ विवास के प्रयोक प्रमुद्धल होती है ती कुछ क्षेत्रों में मोगोनिक दिश्तियाँ विवास के प्रयोक प्रमुद्धल होती है ती कुछ क्षेत्रों में मोगोनिक दिश्तियाँ विवास के प्रयोक प्रमुद्धल होती है ती कुछ क्षेत्रों में में मोगोनिक दिश्तियाँ सामा करते हैं तथा कुछ क्षेत्रों में मोगोनिक दिश्तियाँ विवास में बायक

तत्त्व अधिक प्रवस होते हैं। इसलिए सब क्षेत्रों में समुलित विकास और विनियोगों के समान आवटन की नीति बौद्धारीय नहीं हो सकती। अत्यिक रेगिस्तानों सेंग्री मां मंग्रीय अंतों में अधिक वृ वो-चितारोंग करना उत्यादन बृद्धि की हिंदि से सिंग्री मां मंग्रीय अंतों में अधिक वृ वो-चितारोंग करना उत्यादन बृद्धि की हिंदि से सिंग्री में इपि-विकास के व्यापक कार्यक्रमों और गहन-कृषि के लिए किए गए, सिंग्र संप्या में सुद्ध कोंग्री में किए गए, किंग्र संप्या में सुद्ध कोंग्री में किए गए, सिंग्र संप्या में सुद्ध कोंग्री में किए गए, किंग्र संप्या में स्वाप्य के लिए किए गिर्म तो ऐसा न केवल उस कोंग्री के लिए प्रियोजना के स्वाप्य के लिए किए गए तो ऐसा न केवल उस कोंग्री के लिए प्रियोजना के स्वाप्य के लिए हिस्तकर होगा। प्रत्येक ग्रायं-अवस्था में लिए हिस्तकर होगा। प्रत्येक ग्रायं-अवस्था में लिए हिस्तकर होगा। प्रत्येक ग्रायं-अवस्था में लुख बृद्धिमान बिन्नु (Growing Points) होते हैं। उसी प्रकार, जुख क्षेत्रों में विकास की सम्भावनाएँ यिक होती हैं और विनियोगों बारा इन्हीं सम्भावनाथों का विद्योहन करना चाहिए। स्वाभाविक स्व से प्रावृत्ति सामनों में पनी होशों में विनियोग ग्रायटन को प्राथमिकता हो जानी चाहिए।

3 सभी क्षेत्रों में समान-रूप से विनियोग झाबंडन—विनियोग छावटन के लिए देण के सभी क्षेत्रों में समान रूप से विनियोगों का झाबटन किया जाना चाहिए, यह सिद्धान्त ग्यापपूर्ण है श्रीर समानता के सिद्धान्त पर प्राथारित है किन्स प्राप्त व्यावहारिक नहीं हैं। सब दीत्रों की भौगोंतिक परिस्थितियाँ और प्राष्ट्रतिक साधन न्यावहारिक नहीं हैं। इन विभिन्न क्षेत्रों की विकास समताएँ भी मिन्न-भिन्न होती हैं। अनसस्या और केंत्रफल से घन्यर होता है साथ हो जिमिन्न क्षेत्रों की झावस्यनताएँ मिन्न-भिन्न होती हैं। यत सब क्षेत्रों के लिए सम्रान विनियोगों की नीति बन्यावहारिक है।

उचित विनियोग-नीति— उचित विनियोग-नीति से उपरोक्त क्षीनो विद्धान्तो, मुख्य रूप से अथम दो हिंगुनीए। पर क्षिक स्थान दिया जाना चाहिए। वस्तुत क्षिसी टीपंकासीन नियोजन मे न नेवल समस्त देश के विकास के प्रयत्न किए जाने नियति हैं से दिया जाना चाहिए। इस हुए सेने को भी प्रत्य क्षेत्रों के समान-स्तर पर साने वा प्रयत्न किया जाना चाहिए। इस हुए से की विनयोग-प्रावटन में पिछ्ट हुए से की चे पुछ हिया की वाहिए। इस हुए से की विनयोग-प्रावटन में पिछ्ट हुए से की चे पुछ हिया की सामा-स्तर पर साने को प्रति का विवास कर वाहिए। किन किया की समायनाएं (Growth Potential) स्वित की जानी चाहिए, जिनमे विवास की सर्वाप्त में इस प्रवार में नीति सौर सी प्राविक हो। विवास की सर्वाप्त के स्वार्थन के स्वार्थन के कार्यक्रमों को हिस होने पर स्वार्थन किया जाता चाहिए। जहीं विकास की हार्यक्रम फल प्रपत्त होते हैं। बाद की स्वयस्था में सत्तुत्वित स्वर्थित विकास की हिस्ट से विनयोगों का साबटत हैं ए जाने पर प्रार्थक स्वान्त पाना चाहिए।

#### भारतीय-नियोजन और संतुलित प्रादेशिक-विकास

मारत के विभिन्न क्षेत्रों के बार्थिक विकास ने स्तर में पर्याप्त भिन्नता है। हेश के विभिन्न राज्यों में ही नहीं, न्नापितु एवं राज्य के धन्दर भी विभिन्न क्षेत्रों में स्नाधिक प्रगति के स्तर से पर्याप्त स्वस्तर है। माश्तीय नियोजन मे देश के सन्तुलित विकास के प्रयस्त किए पए हैं। पिछड़े हुए क्षेत्री को उन्नस करने के लिए विशेष कार्यक्रम प्रथमाए गए हैं। किन्तु विकास की दृष्टि से प्रधिक सूक्षम क्षेत्री से वितियोगी नी सो प्रथम दिवा गया है। इस प्रकार, वितियोग-नीति का प्रधायर जहाँ समस्त सर्थ व्यवस्था ग्रीर देश की दृष्टि से प्राधिक विकास को रहि देने वाले क्षेत्रों से प्रधिक विनयोग क्यार पहुँ हैं। वहीं समुतिल प्राविश्वक विवास की दृष्टि से भी वितियोग कार्यक्रम स्थापिक प्रपृति की दिवा की प्रधिक किया ग्रीर प्राधिक प्रपृति की दृष्टि से से प्रधिक प्रपृति की दृष्टि से से प्रधिक विवास से हिए से भी वित्योग कार्यक्रम स्थापिक प्रपृति की दृष्टि से से प्रधिक प्रयाणिक प्रपृति की दृष्टि से से प्रधिक प्रयाणिक प्रपृति की दृष्टि से प्रधाण से प्रधाण से प्रधाण प्रधाण प्रधाण से सही लाए जा करें, किन्तु विक्रीय एव स्त्रीय विवास ग्री से से विषय प्रधाण से नहीं लाए जा करें, किन्तु विक्रीय एव स्त्रीय विवास ग्री को दूर करने वी श्राच्यवस्ता पर विशेष वल दिया गया प्रधाण प्रदेश सारस्क विष्ट गए है।

मरकार ने अपनी लाइसँस ग्राहि नीतियो द्वारा सतुलित विनियोगी को प्रभावित क्या है। मोटग्गाडियाँ रसायन उद्योग, कागज उद्योग द्यादि के लिए दिए गएला सेन्सो से पताचलता है कि इनमे पिछड़े क्षेत्रो का ग्रमुपात बढ गया है। सरवारी क्षेत्र की ग्रीद्योगिक-परियोजनाग्रो के बारे मे जो निष्चय किए गए, उनसे स्पष्ट होता है कि वे दूर-दूर है एव उनसे विभिन्न प्रदेशों में भौद्योगिक विकास होगा । उड़ीमा मे हरवेला इस्पात कारखाना ग्रीर उर्वरक कारखाने का विस्तार, असम मे नुनमाटी तेलशोधन कारस्ताना व उर्वरक कारसाना और प्राकृतिक गैस का उपयोग एव वितरण, केरल मे फाइटो रासायनिक कारखाना, उर्धरक कारखाने की क्षमता का विस्तार तथा एक जहाजी याँडे का निर्माश, ग्रान्ध्र प्रदेश मे रासायनिक भीपध कारवाना, विकासायदुनम् की सुखी गोदी, हिन्दुस्तान शिषयाँई का विस्तार प्राग हुल्स ग्रीर धान्ध्र पेपर मिल्स का विस्तार, मध्य प्रदेश में नोटो के कागज का कारखाना. बनिय दी रूष्म सह कारखाना परियोजना नेपा पेपर मिल्स का विस्तार भिलाई इस्पात कारलाना ग्रीर विजली के भारी सामान की परियोजना, उत्तर-प्रदेश मे कीटालुनाजक भौषधियो का उत्पादन, उबंरक कारखाना, ऊष्म सह कारखाना सथा यन्त्रों के कारखाने का विस्तार, राजस्थान में तांबे तथा जस्ते की खानी का विस्तार एव परिद्रावको की स्थापना, सुक्षम-यन्त्र-कारखाना, पजाब मे मशीनी स्रीजारो का कारखाना, मद्रास मे शल्य उपकरशो, निवेली लिग्नाइट उच्च ताप कार्बनीकरशा कारखाना, टंलीप्रिन्टर कारखाना और इस्पात ढलाई कारखाना, गजरात मे तेल-शोधक कारखाना और जम्मू कश्मीर में सीमेन्ट के कारखानो भ्रादि की स्थापना से पिछाउं क्षेत्रों को विवसित होने का अवसर निलेगा। विकास योजना में निजी-क्षेत्र मे कारखानो की स्थापना पर किया गया पूँजी-विनियोग भी सन्तुलित ग्रीशोगिक विकास मे सहायक होगा । जैसे उत्तर-प्रदेश मे एल्यूमीनियम कारखाना, राजस्थान मे उर्वारक, नाइलोन, कास्टिक मोडा, पी. वी सी. आदि के कारखाने, ग्रसम मे नकसी रवड, पोलियिलीन तथा कार्बन ब्लेक की परियोजनाएँ और कागज की लुगदी तैयार करने

134 म्राधिक विकास के सिद्धान्त का कारखाना तथा केरल मे मोटरो के रवड-टायर तैयार करने के कारखाने देश में

का कारखाना तथा करल म माटरा क एकडन्टायर तथार करने का स्वाधित क्रीचोगिक विकास में सहायक होगे । सन्दुलित ब्रीचोगिक विकास में सहायक होगे । इसी प्रकार ग्रामीए कार्यक्रम (Rural Works Programme) के लिए

इसी प्रकार प्रामी एा कार्यक्रम (Rural Works Programme) क । लए क्षेत्रो का चुनाव करते समय उन क्षेत्रो को प्राथमिकता दी गई है, जहाँ जनस्व्या का दबाव प्रधिक हो घीर प्राकृतिक साधन कम विकसित हो । तृतीय योजना मे तो निद्धेड क्षेत्र में 'धौद्योगिक क्षेत्र' (Industrial Development Areas) की स्थापना का भी कार्यक्रम था । चतुर्ध योजना मे भी विनिष्णेग धावटन में पिछ्डे क्षेत्रो पर विशेष

ध्यान दिया गया ।

किन्तु इतना सब होते हुए भी भारतीय नियोजन मे 'विकाससान विन्दुमे'

(Growng Points) की उपेक्षा नहीं की गई है। ऐसी परियोजनाओं को, बाहे
वे खिल्ला क्षेत्रों में हो या समृद्ध क्षेत्रों में, विनियोगों के प्रावटन में प्राथमिकता
दी गई है।



# निजी और सार्वजनिक-क्षेत्रों में विनियोगों का आवंटन

(Allocation of Investment Between Private and Public Sectors)

प्राचीन वाल मे यह मत याष्त या कि राज्य को देश की धार्थिक कियासी में हस्तक्षेप नहीं करना चाहिए और व्यक्तियों ग्रीर संस्थाओं को ग्राधिक नियाशों में पूर्ण स्वतन्त्रता होनी चाहिए। सतहबी और ऋठारहबी शताब्दी में आधिक जगत में परम्परावादी अर्थशास्त्रियो के निहंस्तक्षेप के सिद्धान्त को मान्यता मिली हुई थी। न केवल ग्राधिक क्षेत्र में दिन्तु ग्रन्य क्षेत्रों में भी सरकारी कार्यों को सीमित रखने पर ही बल दिया गया था। लोगो का विश्वास था नि वह सरकार सबसे प्रच्छी है जो म्यनतम शासन करे (The Government is best which governs the least) । इसके साथ ही लोगो का यह भी विचार था कि राज्य द्याधिक कियाधी का सचालन सुचार रूप से मित्रव्ययितापूर्वक नहीं कर सकता है। ग्रर्थशास्त्र के एडम स्मिथ (Adam Smith) का विश्वास था कि 'सम्राट भीर व्यापारी से अधिक दो अध्य विरोधी चरित्र नही होते" (Not two characters are more inconsistant than those of a sovereign and the trader) किन्त 19वी शताब्दी मे सरकारी-नियन्त्रण तथा नियमन का गार्ग प्रशस्त होने लगा। 20वी शताब्दी के शारम्भ में स्वतन्त्र उपक्रम वाली शर्ध-ज्यवस्था के दोष स्पष्ट रूप से प्रकट होने लगे। राज्य हस्तक्षेप-मृक्त उपत्रम के कारण गलघोट प्रतियोगिता (Cut throat Competition), ब्रायिक शोषण, व्यापार-चक्र, ब्रायिक-सकट एवं अन्य सामाजिक कूरीतियो शादि का प्रादर्भीय हथा। स्वतन्त्र उपन्नम पर श्राधारित अर्थ-व्यवस्था के इन दोषों ने इसकी उपयुक्तता पर से विश्वास उठा दिया । श्रव यह स्वीकार किया जोने लगा कि आर्थिक कियाओ पर सरकारी नियमन एव नियन्त्र ए-मात्र ही पर्याप्त नहीं हैं, अपित श्रव सरकार को आर्थिक क्यिशों में प्रत्यक्ष रूप से भी भाग लेना चाहिए। इस प्रकार घब सरकारें भी, आर्थिक कियाधी की सचालित करने लगी और सार्वनिक क्षेत्र का प्रादुर्भाव हुआ। ब्राज लगभग सभी देशों में किसी न किसी रूप में सार्वजिनक-क्षेत्र पाया जाता है। इस प्रकार, कई देशों मे मिश्चित झर्च-व्यवस्था (Mixed Economy) काजन्म हमाहै।

# सार्वजनिक ग्रौर निजी-क्षेत्र का ग्रर्थ (Meaning of Public and Private Sector)

निजी क्षेत्र और निजी-उद्यम पर्यायवाची शब्द हैं। निजी-क्षेत्र का ग्राशय उन समस्त उत्पादन इकाइयो से होता है जो किसी देश में निजी-व्यक्तियो के स्वामित्व, नियन्त्रए। श्रीर प्रबन्ध मे सरकार के सामान्य नियमो के बनुसार सचालित की जाती हैं। इस क्षेत्र में सभी प्रकार के निजी-उद्यम जैसे-घरेलू और विदेशी निजी-उद्योग तथा कम्पनी-क्षेत्र सम्मिलित होते हैं । निजी-क्षेत्र में वे सभी व्यापारिक, बीद्योगिक भौर व्यावमायिक कारोबार शामिल होते हैं, जो व्यक्तिगत पहल के **प**रिगाःम हैं I इसके विपरीत सार्वजनिक क्षेत्र का श्राशय समस्त राजकीय उपक्रमो से है। राजकीय-उपक्रम का ग्रकी ऐसी व्यावसायिक सस्या से होता है, जिस पर राज्य का स्वामित्व हो प्रथवा जिसकी प्रबन्ध ब्यवस्था राजकीय यन्त्र द्वाराकी जाती हो या स्वामित्व द्यौर नियन्त्रसा दोनो ही राज्य के प्रधीन हो । सार्वजनिक क्षेत्र मे मुस्यतः सरकारी कम्पनियाँ, राजकीय विभागो द्वारा सचालित उद्योग और सार्वजनिक निगम ग्राते हैं। निजी-क्षेत्र का अधिवर्गण भाग छोटे-छोटे असरय उत्पादको एव कतिपय बडे उद्योग-पितयों से मिलकर बनता है, जो देश में सर्वत्र फैले हुए होते हैं। निजी-क्षेत्र में मुख्यतः एकाकी व्यापारी, साभ्देदारी सगठन, प्राइवेट घीर पब्लिक लिमिटेड कम्पनियाँ मादि के रूप मे उत्पादक इकाइयां आती हैं।

भारत सरकार ने निजी और सार्वजनिक-क्षेत्र को निम्न प्रकार परिभाषित किया है-

सार्वजनिक-क्षेत्र--समस्त विभागीय उपक्रम, वस्पतियाँ ग्रीर परियोजनाएँ, जो पूर्ण रूप से सरकार (केन्द्रीय या राज्य) के स्वामित्व स्रोर सचासन मे हो, समस्त विभागीय-उपक्रम, कम्पनियाँ या परियोजनाएँ, जिसमे सरकारी पूँजी का विनियोग 51 /. या इससे अधिक हो, समस्त विधान द्वारा स्थापित सस्याएँ ग्रीर निगम सार्वजनिक क्षेत्र मे माने जा सकते हैं।

निजी-क्षेत्र सस्यापित व्यापार भीर उद्योग मे सलग्न प्राइवेट पार्टियाँ और चे कम्पनियाँ एव उपक्रम, जिसमे सरकारी (देन्द्र स्रथवा राज्य) विनियोग 51·/. से कम है निजी क्षेत्र मे मानी जा सकती है।

## ग्राधिक विकास में निजी-क्षेत्र का महत्त्व

(Importance of Private Sector in Economic Development)

1. माबिक विकास का मादि स्रोत-विश्व के माधिक इतिहास की देखने से, झात होता है कि उसकी इतनी घषिक मार्थिक प्रयति काश्रेय निजी-क्षेत्र को है। ग्रमेरिका, फाँस, नार्वे, स्वीडन, जर्मनी खादि देशो ने निजी क्षेत्र द्वारा ही इतनी अधिक प्रगति की है। अमेरिका को तो निजी-उद्यम-पद्धति पर गर्ज है। क्रमेरिका अपनी अर्थ-व्यवस्था मे निजी-उद्यम को प्रधानता देने के तिए वचनदढ़ है। बहा राष्ट्रीय सकट के समय भी सार्वजनिक पहला वो दूसरा स्थान दिया जाता है। वस्तृत वह इतनी तीच्र गति से झाजिक उन्नति करने मे निजी-उद्यम केद्वारा ही सफल हुपा है। दितीय महायुद्ध के पश्चाल् जर्मनी में भी प्रदी-व्यवस्था के प्रवन्त में राज-मत्ता का प्रयोग कम से कम करने की नीति अपनाई गई है। हाँ दराहर्ज ने, जिनका बाना है कि प्रदोश रकाल में जर्मनी प्रतियोगिता हारा मगुद्ध होने में सफल हुया है सरकारी हस्तवस्थ के विषद्ध आवाज उठाई है। जापन की प्रानिक उनित में निजी-क्षेत्र का विषय योगदान रहा है। फ्रांस, भीदरविष्ठ, नार्वे, स्थीवत और ब्रिटेन में भी निजी-क्षेत्र का योग कुल राष्ट्रीय प्राय में 75-/ से 80/ के लगभग है। प्रावृत्तिक विषव में भी सीधियत सथ, पूर्वी प्रायेग के देश, चीन, उत्तरी कोश्या और वियननाम आदि साम्यवादी देशों को छोड़कर भ्रन्य देशों में निजी-उवक्रम की प्रधानता है। यहाँ तक हि पूर्वी पुरोगिय देशों में भी, कृषि कुछ सोमा तक निजी क्षेत्र के व्यक्तियों के हाथ में ही है।

प्राप्तिक प्रदं-विकसित देशों में भी निजी-उपकम का बहुत महस्व है। इससे आर्थिक विकास में सहायता मिलती है। लेवनान और उरगीय में स्वतन्त्र बाजार पद्धित के साधार पर प्रदं अवस्था कार्य कर रही है। पाक्तितान, बाइलेफ्ड फ़ारमोबा पर्वित के साधार पर प्रदं अवस्था कार्य कर रही है। पाक्तितान, बाइलेफ्ड फ़ारमोबा पर्वेजिए कार्य है। स्वती, को सिक्षिया, चेनेजुरसा इत्यादि देशों में सामान्यत मिश्रित प्रदं ज्वस्या है, जितमे निजी-जोन की और प्रधिक कुछाव है। इन देशों की अप्यंज्यवस्था में राज्य नियन्त्रण बहुषा केवल उन क्षेत्रों पर है जिनमें निजी ज्ञयम कार्य करने के निष्य ता तो तैयार नहीं है प्रयदा उत्याद करने सामर्थ नहीं है, किन्तु मैनिसको प्रीर भारत में सरकारी-क्षेत्र एक विद्याल निजी केव के साथ वार्य कर रहा है।

- 2 जनतानिक विचारधारा-विश्व के जनतानिक देश राजनीतिक स्वतन्त्रता में समान सार्थिक स्वन्नता के भी इब समर्थक हैं ! प्रजातानिक सामन में नागरिकों के साम सार्थिक स्वन्नता के भी इब समर्थक हैं ! प्रजातानिक सामन में नागरिकों को कुछ सीमाओं के साथ सार्थिक स्वतन्त्रता प्रदान वो जाती है । उन्हें निवी-स्वरावि का माधिकार होता है धीर उत्पादन साधनों को कुछ करने, अपनी सम्पत्ति वा इच्छा- मुनार उपयोग करने, विकय सादि को स्वतन्त्रता होती है । ऐमी स्थित में, निजी-उपका का होता स्वामाधिक हो है । निजी-उपका को सुत्ते सामित केवल साम्यवादी देशों में ही हो सकती है । यत विश्व का जो भी देश जतानिक मूल्यों में विश्व सा करता है, बहाँ निजी-उपका का सार्थिक विकाह म योगदान महत्त्रपुर्छ होता है ।
- 3 सरकार के पास उत्पादन साथनों को सोमितता—यदि ऐसे देश नियोजित प्रयं ज्यवस्था के सवालन हेतु पमस्त उत्पादि के साधनों को साधंवनिक-दोत्र में लेना चाहि तो सरकार को उसके उपलब्ध साधनों का बहुत बड़ा भाग दीर्घकाल तक मुमावजें के क्षत्र में देना परेगा। इसके प्रत्य क्षेत्रों के लिए सरकार के पास साधनों की कमी परेशी और भार्थिक प्रपति प्रवद्ध हो आएगी। इसके प्रतिक्ति, जब निजी-उत्पर्कामों को राष्ट्रीयकरए। करके क्षतिर्जृति वी जाती है तो उनके पास प्रयय उत्पादन के साधनों को कल करने के सित प्रता प्रवस्त को का प्रतिक के का प्रतिक तथा उत्पादन के साधनों को कल करने के इति प्रता उत्पादन के साधनों को कल करने के इति है कि सरकार प्रयोग में समस्त उद्योग उत्पादन के साधनों को कल करने के इति विकास के कि स्वर्ध निकास करने के सित प्रता उत्पादन के साधनों करना प्रता है। प्रसं निकासन देशों में समुत उद्योग उत्पादन के साधनों उत्पादन के साधनों करने विकास प्राचनों करने के स्वर्ध उत्पादन के साधनों उत्पादन के साधनों करने विकास प्राचनों के स्वर्ध उत्पादन के साधनों करने विकास प्राचनों करने विकास प्राचनों करने विकास के स्वर्ध के साधनों करने के साधनों करने क्षा प्रता प्रता प्रता प्रता प्रता के साधनों करने विकास प्रता प्रता प्रता प्रता प्रता के साधनों करने के साधनों करने के साधनों करने साधनों करने के साधनों करने साधनों करने

से भी इन्हें स्थापित नहीं कर सकती। ऐसी स्थिति में, उचित नीति यही है कि निजी-क्षेत्र के व्यक्तायों को कार्य करने दिया जाए ग्रीर राज्य ऐसे नवीन व्यवसायों की प्रारस्भ एव विकतित करें जितकी देश की प्रधिक ग्रावस्थकता हो।

- 4 निजी-उपक्रम की क्षमता का लाभ—निजी उपक्रम प्रणाली में निजी सम्पति (Private Property) और निजी लाग नी पृष्ट होती है। पूँजीपतियों को लाग कमाने प्रोत उसका उपयोग करने ली स्वतन्त्रता होती है अब वे प्रियंक के प्राप्त कराते हैं। इसके विपरीत, सार्थकिक प्राप्त कार्यों की प्रयंकाहक प्रियंक नित्त कार्यों की प्रयंकाहक प्रयंक नित्त कार्यों की प्रयंकाहक प्रयंक नित्त कार्या और कुलतापूर्वक सम्यत्त करते हैं। इसके विपरीत, सार्थकिक क्षेत्रों की नार्य-क्षमता इतनी अधिक नहीं होती बगोकि उनका प्रयंव प्राप्त है कि कि नार्य-क्षमता इति जाता है जिनका हित उत्तरे बहुत अधिक नहीं बचा होता। मारत के कई सार्वजनिक उपक्रम भारतीय धर्य व्यवस्था पर मार वने हुए है। वासन में सार्वजनिक क्षेत्र की प्रयंक्षा निजी क्षेत्र की कार्यक्षमता अधिक व्यंक होती है। वास कमाने की छूट के काराए पूँजीपतियों में उत्पादन प्रराण उत्पन्न होती है भौर वे अधिक व्यन्त भीर विनियोंग करने की तहर होते हैं। निजी-वेत्र का प्रसिद्ध सामान्य व्यनता में सरकार के प्रति विश्वास जाग्रत करता है भीर व्यक्तिनत ग्रंथ साथन राष्ट्रीय विकास कार्यक्रमों के लिए उपलब्ध होते रहते हैं।
- 5 विदेशी पूँजी धौर विस्तीय साधनी की ध्रास्ति—मोजनामी के लिए
  निर्माणित विज्ञाल कायजनो जी वित्त व्यवस्था केवल ध्राम्विरिक साधनो से ही सम्भव
  नहीं ही सकती । कुछ सपवादों को छोड़कर वरदेक देण के ध्राम्विरक साधनों से ही सम्भव
  नहीं हो सकती । कुछ सपवादों को छोड़कर वरदेक देण के ध्राम्विरक साधनों से होते स्थानित होते हैं कहीं स्थानित कार के भारतित होते हैं कहां राष्ट्री को ध्री पूँजी विकित्योजित कार से अस्तुत होते हैं कहां राष्ट्री पक्ति साथ स्थानित स्थानित होते हैं कहां राष्ट्री का स्थानित स्थानित होते स्थानित स्था
- 6 कुछ स्वक्तायों को प्रष्टति निजी उपक्रम के अनुकृत होना—कुछ व्यवसायों की प्रकृति निजी उपक्रम के स्रियन अनुकृत होती है भौर उनके कुणत सचारन के लिए व्यक्तिप्त पहुत की आवश्यकता होती है। इस वर्ग में वे व्यवसाय सीमानित बिए खा सकते हैं, जिनमे उपमोक्ताओं की व्यक्तिगत कि की और ध्यान विया जाना आवश्यक होता है। अनितकतायें इसके उदाहरता हैं। इपि भी एक ऐसा हो व्यवसाय है, जिले निजी उपक्रम के लिए पूर्णनया छोड़ा जा सकता है।
- 7 तिजो क्षेत्र की बुराइयो को दूर किया जाता सम्मव—सार्वजनिक-क्षेत्र के समर्पको के अनुसार, निजी क्षेत्र में शोपए। तस्य की प्रधानता होती है। इनसे अनिकों

तथा उपभोक्तामी के स्रोधस्त के साथ-साथ धन घोर माधिक शक्ति का वेन्द्रीकरस्त होता है और सामाजिक तथा धार्षिक विवमता उत्तन्न होतो है; दिन्तु यह तभी सम्मव है, जब इसे निरकृत रूप से कार्य करने का प्रवसर दिया जाए। नियोजित अर्थ क्यवस्था मे राज्य निजी-सोत को उचित नियमत्त हार नियमत हारा कत्यास्थ-कारी राष्ट्रीय कीरियो के प्रमुद्धल चनने के लिए वाय्य कर सकता है। इस प्रकार, निजी-सोत का उपयोग साधिक विकास के लिए किया जा सकता है। इस प्रकार,

### प्राधिक विकास में सार्वजनिक क्षेत्र का महत्त्व (Importance of Public Sector in Economic Development)

वस्तुत: प्राष्ट्रानिक विषय से कोई भी ऐसा देश नहीं है, जहाँ पूर्ण्ड्य से निजीजयम का प्रसित्तव हो सा जहाँ सामंजनिक उपक्रम का किसी न किसी रूप से प्रस्तित्व न हो। निजी-जपक्रम के प्रवत समयंक समुक्तराज्य समेरिका से भी क्षणु उदगायन, रोकेट-रिसर्ज, पुरसा-जरायत प्रादि सावजनिक क्षेत्र के प्रस्तर्गत हैं। पिष्टमी सूरोप नई देशों से भी वागुयान-निर्माण-ज्योग स्रोर सार्वजनिक उपयोगिताएँ सरकारों के हायों में हो है। प्राप्टित प्रदे-रिकसित देशों से, जिन्होंने आर्थिक नियोजन को प्रारम्भ करके नियोजित पायिक विकास की पद्यति को प्रथमाया है, स्वय सरकार बृद्ध प्रमाने पर पूजी समाकर प्रार्थिक विकास प्रक्रिया को सल पहुँचाने की सावस्यवता है। इन सर्य-व्यवस्था से सार्वजनिक क्षेत्र का विस्तार मुख्यत निम्ननिधित कारणो

- 1. नियोजित सर्थ ज्यवस्था की देन—नियोजित सर्थ-यवस्था ना प्रारम्भ, सर्वप्रथम, गोवियत स्वत से हुमा था और वहां भीरे-धीर समस्त प्रांग्यवस्था की सार्वजनिक-क्षेत्र के सत्यांग्र ते सिया गया। सत धर्मक स्थात्मांथे का विचार है कि तियोजित प्रयं-ध्यवस्था और उदावत तास्थाने का पूर्णक्य से सरकारी स्वामित्व सौर सचावित समानार्थक है, प्रयांत, नियोजित प्रयं-ध्यवस्था भीर उत्पादन तास्थाने का पूर्णक्य से सरकारी स्वामित्व सौर सचावित प्रयं जावित हो होता और प्रणातनकाशी वियोजन में निजी-स्त्रेन का प्रसिद्धन भी होता है, किन्तु यह तो मानना ही पढ़िगा कि नियोजन में निजी-स्त्रेन स्वामित्व प्रयं स्वामित्व स्वामि
  - 2 पोनना के कांप्रकान की जियाधित करने के लिए प्राधिक नियोजन में विभिन्न क्षेत्रों के विकास हेतु विशाल कांप्रका निर्धारित किए जाते हैं। इन कांप्रकान को सन्त्रम करने और परियोजनायों भी पूर्ण करने के लिए विशाल मात्रा में पूर्जी-विनियोग की आवयमकता है। इस समस्त पूर्जी का प्रवत्व केचल निजी-क्षेत्र द्वारा नहीं हो सकता। प्रत. विशाल योजनायों के विशास क्रायंत्रमों को पूरा करने के लिए सरकार की माने माना ही पहला है।

- 3 बढी मात्रा मे पूँजी बासे उद्योगों की स्यापना प्राधुनिक सुग मे कई उद्योग बहुत बडे पैमाने पर सवालित किए जाते हैं और इनमें करोडो रुपयो नी पूँजी की पाल्यमत्त्रा होनी हैं। सीहा एक इस्परत, खिनक-तेज और तैल-घोधन हवाई-जहात, रेल, मोटर, विख्त-समग्री, मशोनें भ्रादि के उद्योग इसी प्रकार के होने हैं अधि तमोजन को सफलता के लिए इनसे से अधिकांत्र की स्थापना धौर विकास आवश्यक है। इसी प्रकार, योजनाओं में विश्वाल नदी-पाटी परियोजनाएँ प्रारम्भ की जाती हैं, जिनमें करोडो स्थ्यो की सुग्ने लगाने की आवश्यकता होती है। निज्ञ ज्यामका की स्थापना होती है। निज्ञ ज्यामका के लिए बहुते का स्थापना के स्थापना के सिल दतने बडे उद्योग और परियोजनाओं को हाथ में तेना अवन्यन सिल सिल करों के सिल प्रकार को प्रारम्भ की सुग्ने प्रारम को प्रवास की स्थापना के लिए सहस्ता उद्योग भ्रात में सोहा और इस्पात उद्योग भ्रात के सिल स्थापना के लिए सरकार को प्रान प्रारम की गई। बोबारों जीनी विप्राल प्राप्त में सिल स्थापना के लिए सरकार को प्राप्त में साहम की गई। बोबारों जीनी विप्राल प्राप्त में सिल स्थापना के लिए सरकार को प्राप्त में साहम की गई। बोबारों जीनी सिल प्राप्त में साई विप्ता प्राप्त में सिल प्राप्त मात्र प्राप्त में सिल प्राप्त मात्र प्राप्त में सिल प्राप्त मात्र प्राप्त में सिल प्राप्त में सिल प्राप्त मात्र प्राप्त में सिल प्राप्त में सिल प्राप्त में सिल प्राप्त मात्र प्राप्त प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र सिल प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र सिल प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र सिल प्राप्त मात्र प्राप्त मात्र सिल प्राप्त मात्र मात्र सिल प्राप्त मात
- 4 प्राप्तक जोलिस वाली परियोजनाओं का प्रारम्भ मुख ब्यनसायों में न केन स्थिक मात्रा में पूँजी की सावश्यकता होती है, अपितृ प्रोशिस भी व्यक्ति होती है। आपिक विकास की प्रारम्भिक ग्रवस्थाओं में तो यह बात विशेष रूप से लागू होती हैं। त्यी स्थिति में, निजी उद्यमी ऐसे सोचे और उद्योगों में पूँजी नहीं लगाते, स्थोकि बेश में पूँजी सीमित होती है और पूँजी-विनियोजन के ग्रन्स कई लाभदायक क्षेत्र होते हैं। यस सरकार के लिए ऐसी परियोजनायों में पूँजी-विभोजन करना स्वनियां हो जाता है, जिनमें जोसिस प्रथिक होती हैं। सक्क विशाल नदी यादी योजनाएं, मूनस्वला तथा वनारोपए ग्राहि इस प्रकार की योजनाएँ हैं।
- 5 मोक्रोपयोगी सेवायों का सवावत न्यातायात पुत्र सरियादाहृत के सायन, दान-तार, विश्व तथा मैस झादि का उत्यादन तथा वितराए, पेयजल की धूर्ति झादि कई व्यवसाय एव सेवायुं सरस्यत झावश्यक और एकाधिकारिक प्रवृत्ति की होती हैं और उनको निजी क्षेत्र में देने से उपभोक्तायों का शोपए और निजी लाग नी वृष्टि से इनको सचानत होता है। वस्तुत वे झावश्यक सेवायुं हैं और इनको सच वन व्यायक सामाजिक लाभ की वृष्टि से किया जाना चाहिए। गैसे भी निजी-एकाधिकार सरकारी एकाधिकार की मुदेश से प्रवृत्ति होता है। वस्तुत वे हावश्यक सामाजिक लाभ की वृष्टि से किया जाना चाहिए। गैसे भी निजी-एकाधिकार सरकारी एकाधिकार की मुदेश से स्वायक है। इसी होता झावश्यक है। इसी हिए इस स्वयायों को सरकारों चेत्र में बचाना चाहिए और इनके लिए विनिधोगों की व्यक्ति यात्र यात्र सामाजिदक की जानी चाहिए।
  - 6 राजनीतिक तथा राष्ट्रीयकरण कुछ उधीम ऐसे होते हैं जिन्हे राजनीतिक ग्रीर राष्ट्रीयकरण से, निजी-क्षेत्र के हाम मे नहीं छोडा जा सकता। मुग्धा ग्रीर सैनिक महस्य के उद्योग, सार्वजनिक क्षेत्र के तिए ही सुरक्षित रखे जाने व्यव्हिर, ग्राम्यया इनकी मोबनीयता को सुरक्षित रखता कठिन होगा साथ ही ग्रवेशित

कुषालता नहीं मा पाएगी। इसी प्रकार कुछ ऐसे उद्योग होने हैं, जिनका प्रर्थेव्यवस्या पर नियम्बरण रखने की इष्टि से सार्वअनिक क्षेत्र में सवालन करना धावश्यक होता है।

- 7 तकनीकी हृष्टिकोल् धर्ब-विकासित देशों में तकनीकी जात का स्तर भीवा होता है। यह जान उन्हें विदेशों से प्राप्त करता है। कभी-कभी यह तकनीकी-जात विदेशियों हारा उनकी साभेदारी में उद्योग स्थापित करने पर ही प्राप्त होता है किन्तु इन विदेशियों की कप्रैवाही पर उचित नियम्बल प्रावस्थक है, वो निजी-क्षेत्रों की परेला उद्योगी के सार्वजनिक क्षेत्र में होने पर प्रधिक प्रभावशाली होता है। इसके ध्रतिरिक्त, रूस ध्रादि समाजवादी देशों में उत्थान ध्रीर अध्योगिक ख्रतुन्यमान सरकारि-चेत में होता है। ऐसे देश बहुआ, तभी अम्पर देशों को तकनिकी-जान तथा सहयोग दते हैं, जबकि ये परियोजनाएँ सम्बन्धित देश की सरकार हारा चलाई जाएँ। भारतीय योजनाधी में इस्तात, विद्युन-उपकरण, व्यक्ति के की सारकार विद्यान परियोजनाएँ सम्वन्धित देश की सरकार सहयोग स्वत्र के सम्बन्धित होता है। परिवृत्त के की सारकार स्वाप्त वार्ष निर्माण निर्माण में स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त होता हो स्वत्र के स्वत्र स्वाप्त किए जाने के कारण ही ख्या स्वाप्त स्वाप्त किए जाने के कारण ही ख्या स्वप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वप्त स्वप्त
- 8. पोजना के समाजवादों सक्यों की प्राप्ति—कई धाषुनिक ग्रद्ध विकत्तित देशों की योजनाभी का एक प्रमुख उद्देश्य समाजवाद या समाजवादी पद्धांत का समाज स्थापित करना है। वे देश में वस भीर उत्तादन के साधनों के कैन्द्रीयकरण, को कम करने भीर साधिक विद्याना को कम करने भीर साधिक विद्याना को कम करने को कृत वक्षण है। इस उद्देश्यों की पूर्ति में सार्वजनिक-क्षेत्र का विस्तार अस्मन्त सहायक होता है। उपक्रमी पर किसी विशेष व्यक्ति का मधिकार नहीं होने से उस उपक्रम का लाभ किसी एक व्यक्ति की जेब में मही जाकर, सार्वजनिक-हिंदा में प्रमुक्त किया जाता है। इससे व्यक्तिता एक स्थापना होता है। उससे व्यक्तिता समानता की स्थापना होती है।
- 9 योजना के लिए आधिक साधनों की प्राप्ति—सावंजनिक क्षेत्र में संचालित उपक्रमों का लाभ सरकार को भारत होता है, जिससे सरकार की आधिक स्थिति सुब्दती है और वह देश के आधिक विकास के लिए अधिक सन व्यय कर तकती है। अब योजना के सचालन के लिए वित्तीय सावनों की प्राप्ति की शाला से मी, कई सरकारी उपक्रम स्वापित किए जाते हैं। सावंजनिक उपक्रमों में श्रमिकों को प्राप्ति मेतन, बार्य की मच्छी दवाएँ, गिरदा, आवास, चिकित्सा आदि की प्रयिक सुविधाएँ प्रदान की जाती हैं। इस प्रकार इनका उपयोग समाज कस्याण के लिए किया जा सचता है।
- 10 द्रुत प्राधिक विकास के लिए नियोजन मे द्रुत प्राधिक विकास के लिए भी सार्वजनिक-क्षेत्र का विस्तार प्राधश्यक है। अदाहरणार्थ सावियत रूस ने पूर्णुरूप से सार्वजनिक क्षेत्र द्वारा ही गत शर्द-शताब्दि में अमूतपूर्व तथा प्राध्वर्यजनक

ग्राधिक प्रगति की है। इसका यह ग्राशय नहीं है कि निजी-क्षेत्र ग्राधिक विकास के ग्रदुपहुक है। इंग्लंबड, प्रयेरिका, जापान ग्राधि में निजी-क्षेत्र के प्रस्तगंत ही ग्राधिक विकास की उच्च दर्दे प्राप्त की हैं, किन्तु सार्यजनिक क्षेत्र द्वारा ग्राधिक विकास कम समय सेता है।

11. इच्छे प्रशासन के लिए.—िनपोजिल इप्यं-ध्यवस्था मे अच्छे प्रशासन के लिए साधानी का प्रच्छा निवारण और उपयोग होना चाहिए। इसके लिए व्यवसायों के सब्दे ग्रामान की भी सावश्यकता है। सरकारी क्षेत्र के व्यवसाय इस गृष्टि से अच्छे होते हैं। इनके कर-च्यूनी, मूच्य-निवय, पूंजीयत और उपयोग्ना चस्तुयों के वितरण प्रांति से मुविधा होती है। सरकारी उत्पादन तथा वितरण सावग्ये गितियों वो प्रभावपूर्ण बनाने के लिए भी सावंजनिक क्षेत्र का विस्तार प्रावयक है।

### विनियोगों का ग्रावटन (Allocation of Investment)

ग्रत स्पष्ट है कि निजी ग्रीर सार्वजनिक दोनो क्षेत्रों की ग्रपनी-अपनी उपयोगिनाएँ और लाभ है। अब ग्राधिक नियोजन के अन्तर्गत दोनो की ही ग्रन्छाइयो का लाभ उठाने के लिए दोनो ही क्षेत्रो से यक्त मिश्रित-ग्रयंव्यवस्था (Mixed Economy) को ग्रपनाना चाहिए । इससे पर्यांख्य से निजी उसक्रम वाली अर्थ-व्यवस्था और पूर्णहर से सावजितक उपत्रम ग्रथ- प्रवस्था दोनो ही आपत्तियों से सकेगा। जनतान्त्रिक मूल्यो मे विश्वास रखने वाले, ग्रद्ध विकसित देशो के लिए तो बचा जा यही एकमात्र उपयुक्त मार्ग है। ग्रत इन देशों के नियोजन में निजी भीर सार्वजितक क्षेत्रों में आधिक कियाओं का सनातन किया जाना चाहिए और दोनी क्षेत्रों के लिए ही विनियोगी का प्रावटन किया जाना चाहिए। किस अनुपात मे इन दोनो क्षेत्रों का स्थान दिया जाए या पूँजी दिनियोगी का उभरदायित्व सीपा जाए, इसके बारे में कोई एक सर्वमान्य सिद्धान्त नहीं बनाया जा सकता। विभिन्न देशी की परिस्थितियाँ भिन्न-भिन्न होती है। अत प्रत्येक देश को अपनी परिस्थितियों के अनुसार, विनिधोगो का निजी और सार्वजनिक-क्षेत्र मे वितरण करना चाहिए, विन्तु नियोजित अर्थ-व्यवस्था मे सार्वजनिक-क्षेत्र का विस्तार अपेक्षाकृत ग्रधिक गति से होता है। इस सम्बन्ध में भारत की दितीय पचवर्षीय योजना में कहा गया है कि "सरवारी-क्षेत्र का विस्तार तीलना से होना है। जिस क्षेत्र मे निजी-क्षेत्र प्रवेश करने की तत्पर न हों, राज्य की केवल ऐसे क्षेत्र में विकास कार्य ही शह नहीं करना है बल्कि धर्य-ज्यवस्था मे पुँजी-विनियोग के पैटनं को रूप देने मे प्रधान भूमिका ग्रदा करती है 1 विकासशील अर्थ-व्यवस्था में, जिसम विविधता उत्तरोत्तर उत्पन्न होने की गुँजाइश है, लेकिन यह ग्राम्बयक है कि यदि विवास कार्य अपेक्षित गति से किया जाना है और बहुन सामाजिक लक्ष्यों की प्राप्ति की विशा में प्रभावशाली ढंग से योग देता है, तो सरकारी क्षेत्र में वृद्धि समग्र रूप में ही नहीं, ग्रपित निजी क्षेत्र की प्रपेक्षा श्रधिक होनी चाहिए।"

त्तीय और चतुर्थ योजना मे यह तक मीर भी अधिक बल के साथ स्थव्ट रूप मे एका मया और योजना मे कहा प्रवा कि "समाजवादी समाज का उद्देश्य रखते वाले देश में अपं-यवस्था में सरकारी कोज नो उत्तरीतर प्रमुख स्थान प्रदेश रखते वाले देश में अप्रे-यवस्था में सरकारी कोज ने उत्तरीतर प्रमुख स्थान प्रदेश रूप ते स्थान प्रदेश रूप स्थान प्रदेश के लिए उपमुक्त है कि "हमारे गरीब देश मे पूजीवाद निर्यंक, निष्कृत तथा उपयोगिताहीन है। ऐसे देश मे जहाँ गिछकायन महरा गहुँच जुना है, जहाँ नरीती मरी पड़ी हो, जहां करीते बच्चों को निक्षा उपलब्ध नहीं हो, यहां समाज का समाल को प्रकार हिस्से में शासन के पास ही रहना चाहिए।" आरत में सार्वजनिक केंद्र स्थान के निक्षा उपलब्ध नहीं हो, यहां समाज का सांचल प्रधिक वतलाने हुए एक बार मूजपूर्व राष्ट्रपति जारिक हुनैन ने निज्ञा था कि "यदि सार्वजनिक केंत्र को प्रयोगित केंद्रिय ने निज्ञा था कि "यदि सार्वजनिक केंत्र की प्रयेशा निजी श्रेष को प्रयानता दी जाती है, तो वह हुपारे समाजवादी समाज के विकास के निज्ञ था पार होगा।"

सत नियोजित मर्थ-व्यवस्या में सार्थजनिक लोक का तररनार विस्तार होना चाहिए। किसी तीमा तक सार्थजनिक-सन्त को विनियोगों का उत्तरशायिक सीरा सा सकता है, यह सम्बन्धित देश की प्रार्थिक परिस्थितियों, मार्थिक मोशीमिक नीति, राजनीतिक विचारपारा (Political Ideology), निजी घोर सार्थजनिक क्षेत्र को भव तक की कुजसता भीर भविष्य के तिए क्षमता भावि बातों पर निर्भर करता है, विन्तु इस सम्बन्ध में सिद्धालों की अपेक्षा व्यवहारिकता पर प्रियंक करता है, विन्तु इस सम्बन्ध में सिद्धालों की अपेक्षा व्यवहारिकता पर प्रियंक करता है, विन्तु हुए का सार्थण क्षेत्र अपेक्षाक उद्योग, मार्गविक व्याग मार्गविक व्याग सार्थिय की की की किस इस्त मार्गविक व्याग सार्थिय के प्रार्थ के स्वतंत्र करता होनी चाहिए, किन्तु व्यागार सार्थि से पूँजी निजी क्षेत्र इस्त विनिधे सक्त सार्थ्य, भारी कौर झाधारपूत उद्योग तथा वस्य देश भीर अपै-स्थवस्य की हिष्ट से महस्वपूर्ण उद्योगों में सार्थविक-संत्र को ही पूँजी-विनियोग करता चाहिए।

### भारत में निजी श्रीर सार्वजनिक-क्षेत्रो में विनियोग (Investment in Private & Public Sector in India) नियोजित विकास के पर्व

स्वतन्त्रता के पूर्व पारत के प्राधिक एव प्रौद्योगिक विकास का इतिहास देव में निजी-क्षेत्र के विकास का इतिहास है। उस समय भारत से सार्वजनिक-क्षेत्र नाम-मात्र को हो था। उन समय सरकारी क्षेत्र में, रेलें, बाक तार, सारावावाएं।, पोटं-दृष्ट, रिजर्व बेंन कॉक इरिजया, अर्थित-स केन्द्रीज और कतित्वय ऐयर-कायद, ममक धौप कुनेन ब्राधि के कारखाने ही थे। इनके प्रतिरिक्त, सारा व्यवसाय निजी उद्योगपतियो द्वारा स्वाधित किया जाता था। स्वतन्त्रता के परचाद राष्ट्रीय सरकार ने देश के प्रौद्योगिक ब्रीर प्राधिक विकास को बोर व्यान देता प्रारम्भ किया स्वरंद स सदर्भ में, सावशनिक उपनकों के सहस्व को समभा। सन्त 1947 से प्रथम योजना के प्राप्त में ते किया स्वरंद स सरक्ष में से, सावशनिक उपनकों के सहस्व को समभा। सन्त 1947 से प्रथम योजना के प्राप्त में ते किया से सावश्री के स्वरंद के सहस्व को समभा। सन्त 1947 से प्रथम योजना के प्राप्त में होने तक सिन्दरी में राख्य स्वरंद के कारखाना, विजयत्वन में

<sup>1</sup> Dr. Jakir Husam · Yojna, 18 May, 1969, p 3

रेल के इन्जिन बनाने का बारखाना, बगलीर में यन्त्रीपकरण बनाने का कारखाना एवं बागोबर वादी कि काम निगम आदि सरकारी उपक्रम आरम्भ किए गए। पिरिण्यास्तरूप 1952 में प्रकाशित प्रथम पंचवर्षीय योजना के समय केन्द्रीय एवं राज्य सरकारों का कार्यक्षील पूजी महित कुल स्थिय आदेयों का पुस्त मुख्य (Book Value of Gross Fixed Assets) सन् 1947-48 के 875 करोड रु. से बढ़कर 1,272 करोड रु हो गया। इसके प्रविरिक्त पोटंट्रस्ट नगरपाविका में एवं अन्य यदं-सार्वेजनिक प्रभिकरणों की उत्तराहक खादेय राखि 1,000 नरोड रु थी। इसके विचरीत, निजी क्षेत्र की कुल उत्पादक आदेय राखि 1,000 नरोड रु थी। इसके विचरीत, निजी क्षेत्र की कुल उत्पादक आदेय राखि 1,474 नरोड रु प्रमानित की गई थी।

# नियोजित ग्रर्थ-व्यवस्था मे

प्रथम प्ववर्षिय योजना में श्रीयोगिक नियाभी के निजी और सार्धजिनिक क्षेत्र विभाजन के मार्ग-प्रदर्शक के रूप में, स्व 1948 की श्रीयोगिक नीति ने कार्य किया निया, जिसके धनुसार, बुद्ध उदराधन-क्षेत्र तो पूर्णुरूप से सार्वजिनिक क्षेत्र के लिए ही नियारित कर दिए गए थे और कई अग्य क्षेत्रों में भी सरकारों क्षेत्र का विस्तार की क्या की भी थी। अब उद्योगों में कई परियोजनाए सरकारी-क्षेत्र में क्यांगिक पर्द । साय ही, अन्य क्षेत्रों में भी, जीत नदी-पाटी योजनाए, क्षांत-विकास-कार्यक्रम, यातायात एव सचार बादि में भी सरकारी क्षेत्र ने कार्यक्रम मुरू किए। परिणामस्वरूप योजनावधि में, जहाँ निजी-क्षेत्र ने पर्याद्य प्रभात नी, वहाँ पार्वितियोग 3,360 करोड रु ह्या, जिससे से 1,60 करोड रु प्रयोग्त किस में विविधोग सरकारी क्षेत्र में कुणा और वेप 1800 करोड रु प्रयोग्त किस के 53 6% क्रिकेश में हुमा शोजना के पूर्ण क्ष्में-व्यवस्था में सार्थजिनक-क्षेत्र के माम की देखते हुए पूजी-विनियोग बहुत सहस्वपूर्ण है। ससी प्रकार, इस योजना में सार्वजिनक-क्षेत्र के माम की देखते हुए पूजी-विनियोग बहुत सहस्वपूर्ण है। ससी प्रकार, इस योजना में सार्वजिनक-क्षेत्र के में हुमा। योजना के पूर्ण क्ष्में-व्यवस्था में सार्थजिनक-क्षेत्र के माम की देखते हुए पूजी-विनियोग बहुत सहस्वपूर्ण है। ससी प्रकार, इस योजना में सार्वजिनक-क्षेत्र के में हुमा शाम का सार्वजिनक-क्षेत्र के में स्वीनित्याल सन् 1950-51 से 267 करोड रु से बढकर 1955-56 से 537 करोड रु हो गया। इसी प्रविध में निजी-क्षेत्र में पूजी निमांण 1,067 करोड रु से सदकर 1,367 करोड रु हमा।

श्रवम पत्रवर्षीय योजना—इस योजना मे 792 करोड र घोषोगिक विकास हेतु निवर्षित किए गए थे, जिसमे से 179 करोड र सार्वजनिक क्षेत्र में, उद्योग सौर स्त्रिज विकास पर, व्यय किए जाने थे। इसमे से 94 करोड र का उद्योगी में विनियोग के लिए प्रावधान था। किन्तु वास्त्रिक विनियोग 55 करोड र हो हुना। इस ग्रविष में सार्वजिनिक खेन में, ग्रोजेक थडे कारखानो का निर्माण या विस्तार हुगा, और—हिन्दुस्तान शिवर्षाई, हिन्दुस्तान मधीन टूल्स फैनट्टी, थगलीर, जनवान एव

<sup>1.</sup> Nabha Gopal Das . The Public Sector in India

बायुपान कारलाने, हिन्दुस्तान एन्टीबायोटिक्स, चितरजन का रेल इजिन कारलाना, बगलीर की टेलीफोन फैक्ट्री, कलकत्ता की केबिज फैक्ट्री आदि । राज्य सरकारो द्वारा भी सार्वजनिक-धेन के लिए प्रयत्न किया गया, जिसमे प्रयुख है—मैलूर के भदावती वक्से में इस्तार का निर्माण एवं मध्यप्रदेश में नेपा नगर में प्रश्लवारी कागज का उत्सादन, उत्तर प्रदेश का सुक्ष पत्र कारलाना । इसके मितिरक्त, बहुदेशीय नदी-पाटी योजनामी में भी पर्योख प्रभी-विनियोग सरकारी-की में किया गया ।

इस योजना के पाँच वर्षों में निजी क्षेत्र का विनियोग 1,800 करोड र. हुमा, व्यक्ति सार्वजनिक क्षेत्र में मह 1,560 करोड र. ही था। इस प्रजार इस योजना में निजी क्षेत्र में मिनी क्षेत्र में मह 1,560 करोड र ही था। इस प्रमार इस योजना में निजी क्षेत्र हारा 707 करोड र के कार्यक्रम बनाए गए ये जिनमें से 463 करोड र उद्योगों के विस्तार, प्राधुनिशिक्टए, प्रतिस्थापन एवं चालू हास पर और 120 करोड र वार्यक्रीय पूजी पर विनियोग किए जाने थे। मोजनावा में मिनी-क्षेत्र से इन 463 करोड र के विद्यु 340 करोड र के विद्यु 340 करोड हो स्था हुए। इस प्रसार, निजी-क्षेत्र में इन 463 करोड र के विद्यु 340 करोड हो स्था हुए। इस प्रसार, निजी-क्षेत्र में इन 463 करोड र के

द्वितीय पचवर्षीय योजना--द्वितीय योजनाकाल मे दोनो क्षेत्र का कुल विनियोग 6 800 करोड र हुमा। सार्वजिनक-क्षेत्र का विनियोजन 3,700 करोड र ग्रीर शेप 3 100 करोड र निजी क्षेत्र का विनियोजन रहा। अस स्पष्ट है कि इस योजना में मार्वजनिक क्षेत्र का विनियोजन निजी क्षेत्र के विनियोजन की ग्रवेक्स द्राविक है, जबिक प्रथम योजना में स्थिति ठीक इसके विषरीत थी। इसी प्रकार, इस योजना में सार्वजनिक क्षेत्र में पूँजी-निर्माण भी निरन्तर बढता ही गया। इस अवधि मे सार्वजनिर क्षेत्र मे पूँजी निर्माण 537 करोड र से बढकर 912 करोड र. हो गया। इसी अवधि मे निजी-क्षेत्र मे पूँजी-निर्माण 1,367 करोड र से बढ़कर 1.789 करोड र हो गया। द्वितीय योजना मे सार्वजिव की विस्तार का एक मुख्य कारण सार्वजनिक क्षेत्र में कई विज्ञाल कारखानों की स्थापना किया जाना था। सार्वजनिक क्षेत्र मे औद्योगिक विकास के लिए, इस योजना मे 770 करोड रु व्यय किए गए ये जबकि मूल अनुमान 560 करोड रु का था। इस अवधि मे दुर्गापूर, ररकेला एव भिलाई में विशाल इस्पात कारखानो का निर्माण हुआ, इसके प्रतिरिक्त खनिज तेल की खोज के लिए इंडिया धादल लिमिटेड तेल-शोधन के लिए इंण्डियन रिफाइनरीज लिमिटेड भीर विशुद्ध तेल वितरण के लिए इण्डियन आयल लिमिटड की स्थापना की गई। ग्रन्य वर्ड कारलाने, जैसे-भोपाल का भारी विजली का कारखाना, हिन्दुस्तान एटीबायोटिक्स, राष्ट्रीय कोयला विशास निगम, हैवी इन्जीनियरिंग काँरपोरेशन, रांची फर्टीलाइजर काँरपोरेशन आँफ इण्डिया, नेशनल इन्स्ट मेन्टस लिमिटेड द्यादि की स्थापना की गई जिनके प्रधीन कई ग्रीहोमिक इकाइयाँ स्थापित की गई । उद्योगों से सम्बन्धित इन इकाइयों के प्रतिरक्ति सार्वजनिक क्षेत्र में कई भ्रन्य व्यावसायिक संस्वामी का भी निर्माण किया गया, जैसे-1958 मे में सेन्टल वेयर हाउसिंग कॉरफीरेशन, 1959 में एक्सपोर्ट केंडिट एवं गारटी

कारपोरेशन, 1956 में भारतीय जीवन बीमा नियम, 1957 में नेशनल प्रोजेन्द्स कम्स्ट्रनगन कॉरपोरेशन, 1958 में उद्योग पुनिवत्त निगम एव सन् 1956 में राज्य स्थापार निगम प्रावि। इन सब सस्यामी में करोड़ो रुपयो की पूँजी विनियोजित की गई। इसके प्रतिरिक्त रेलो एव झन्य मातायात साधनी तथा नदी पाटी योजनाभी के विकास के लिए सार्वजनिन-कोश के माजायात साधनी तथा नदी पाटी योजनाभी के विकास के लिए सार्वजनिन-कोश के आपीजन किया गया। परिसामस्वरूप, द्विजय योजना में सार्वजनिक-कोश का प्योग्त विकास इसा।

इस योजना में कार्यक्रम, प्रोद्योगिक भौति प्रस्ताव 1956 के धनुसार, बनाए में, बिसमें सार्वजनिक-क्षेत्र की पर्योग्त बृद्धि के लिए व्यवस्था की गई थी; किन्तु फिर भी इस योजना में निजी होत्र का काफी विहतार हुया। इस योजना में निजी होत्र का काफी विहतार हुया। इस योजना में निजी विलयोग की राणि से 700 करोड़ इक्त कम है। निजी-क्षेत्र द्वारा प्रयंच्यवस्था में पूँजी निर्माण भी रहा। इस योजना में श्रीत्योगिक विकास के लिए निजी-कीत्र को केवल 620 करोड़ इक्त वित्योगिक करना था, किन्तु वास्ताविक विनियोजन 850 करोड़ इक्त का हुया। इस योजना में निजी-कीत्र विनास, सीमेट, वड़े थीर महम्म राजीनियर्गित उद्योग का पर्याप्त विकास हुया। इसके खितिरक्त, निजी-कीत्र में भौतीमिक मधीने, जेती —सूती वस्त-उद्योग, क्षतकर-उद्योग, कात्र एव सीमेट-व्यवीग की मधीनें तैयार करने वाने उद्योग भीर उपभोक्त उद्योग, में पूँभी विनियोजित की गड़ी

प्रत स्पष्ट है कि इस योजना में सरकारी-होत्र श्रीर निजी-होत्र वोगो का विकास हुआ, विन्तु सार्वयविक-होत्र का अपेकालृत अधिक विकास हुआ। योजनावधि में इम्मीरियल बेक ऑफ इण्डिया और जीवन-बीमा व्यवसाय का राष्ट्रीयकरण तथा राजकीय व्याधार निगम सादि सस्वाधों को स्थापना कुम मूर्त-रूप वने का प्रयक्त निया गया। दितीय योजना में सार्वजनिक विनियोगों में बृद्धि का कारण 1956 में सरकार हारा झौद्योगिक नीति का नवीनीकरण करना और जवमें सर्व व्यवस्था एव ज्योगों के महत्त्वपूर्ण क्षेत्रों के सरकार ही। साथ ही, देश में तीन अधीयोगिवरण की झांब्योगा तथा झांबिक समानता और धन के विवेद्योकरण पर झांधारित समाजवादी समाज की स्थापना वो राष्ट्रीय एकड़ा के कारण भी स्व प्रवृत्ति की स्थापना वो स्थापना की स्थापन स्थापना की स्थापना स्थापना की स्थापना की स्थापना की स्थापना की स्थापना स्थापना स्थापना की स्थापना की स्थापना स्थापना स्थापना की स्थापना की स्थापना की स्थापना स्थापना स्थापना स्यापना स्थापना स्यापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्यापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्यापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्य

सुतीय पंचयीय योजन — इस योजना में प्राप्तिक कियायों के, सरकार तथा क्यांतिकों में, कियावत को प्राप्तिक नित्त को हो माना प्राप्ता । यदिया में, कियावत को प्राप्तिक नित्त को हो माना प्राप्ता । यदिया में स्वाप्तिक नित्त के हो लिटकोए में इसमें निजी-शेन के पद्या में योडा समर्पत्त किया गया। परिएामस्वरूप सार्वजितिक कोज की राष्ट्रीय सरकारी नीति के कारण इस सोजना में भी सार्वजितिक कोज के लिए कितियोग राधि प्राप्तिक पार्विट को गर्व । विज्ञी-कोज में भी विनियोग की मारा में वृद्धि हुई, वयोकि, उसे भी स्थितिक वोजी में स्थापिक वोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक कोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक वोजी प्राप्तिक वोजी को वित्त वोणी को मारा में वृद्धि हुई वर्षों किया निर्माण को नीति को जारी प्राप्तिक वोजी को वित्त वोणी सुत्त वित्त वोणी को स्थाप्तिक वोजी को वित्त वोणी को स्थाप्तिक वोजी के सुत्त वित्त वित्त वोणी स्थाप्तिक वोजी नीति को जारी प्राप्तिक वोजी नीति को जारी प्राप्तिक वोजी की नीति को जारी प्राप्तिक वोजी की नीति को जारी प्राप्तिक वोजी के सुत्त वित्त वित्त वित्त वोजी के सुत्त वित्त व

करोड र (1,448 करोड र चाजूब्यय सहित) सार्वजनिक क्षेत्र में मीर 4,100 करोड र निजी-क्षेत्र में ब्रायर आपा हिंदीय योजना में यह राजिजनाय: 3,700 स्रीर 3,100 करोड र थी झत स्वष्ट है कि सार्वजनिक-क्षेत्र ना कुल विनियोग में भाग 606 / तक पहुँच राया था।

पुत्र ने पुत्र ने प्राप्त कर प्रमुख्य के प्राप्त कर के प्राप्त कर प्रमुख्य के प्राप्त के प्रमुख्य के प्राप्त के प्रमुख्य के प्रमुख्

सार्गजनिक-क्षेत्र में स्थापित उपरोक्त प्रौद्योगिक परिवोजनामो के प्रतिरिक्त मार्गिक कियाओं के सनावन हेतु बनेक प्रत्य सस्थाओं का निर्माण किया गया, जैंसे1962 में भिषिम कॉर्योरेशन फॉक इंग्डिंग 1963 में भारतीय सन्तिज एव वातु स्थावार निगम प्रीर राष्ट्रीय बीज निगम 1964 में भारतीय प्रौद्योगिक विकास निगम प्रार्थ । परिणामस्वरूप प्रशंकायस्था में सार्वजनिक विनियोगों में बहु हुई।

इस योजना में निजी क्षेत्र में 4,190 करोड़ र का विनियोग विसा गया। किन्तु समस्त विनियोजित राशि में निजी-क्षेत्र का भाग निरतर घटता हुमा या, नियोक इस बीच सार्वजनिक क्षेत्र ने विनियोगी में वृद्धि होती रही। योजनावधि में सरकार ने ब्रीयोजिक नीति को निजी-क्षेत्र के यक्ष में बोड़ा संबोधित किया ग्रीर उदरुक उत्पादन में निजी-क्षेत्र का सहियोग विसा गया।

चतुर्ष पववर्षीय योजना—ग्रारम्भ में चतुर्थ योजना के लिए 24,882 करोड ह वा प्रावधान रक्षा गया जियमें सार्शनिक चेत्र में तिए 15,902 करोड ह की सीर निजी-चेन के लिए 8,980 करोड ह की अवस्था थी। 1971 में योजना ना प्रावधीन मुक्तांकन किया गया और सार्शनितन क्षेत्र ने ब्याय को बदाकर 16,201 करोड ह वर दिया गया। योजना ना पुन सुत्योंकन किया गया और अब अन्तित अजना अनुमानों के अनुमार, जनुष्ट योजना में वार्शनितन क्षेत्र में मुक्त थी मा प्रावधीन में क्षा योजना के प्रावधीन में सार्थ प्रावधीन में सार्थ प्रावधीन में सार्थ प्रावधीन के अनुमानों के अनुमानो

<sup>1</sup> India 1976 p 172

<sup>2</sup> Ibid, p 262

# 248 ग्राधिक विकास के सिद्धास्त

प्रथम पचवर्षीय योजना के धारस्थ में

1974 (चतुर्ध योजना के भ्रत में)

अवधि

31 मार्च, 1973

द्वितीय पचवर्षीय योजना के ब्रारम्भ मे	21	81	36
तृतीय पचवर्षीय योजना के ग्रारम्भ में	48	953	133
हतीय पत्रवर्षीय योजना के अन्त में			
(31 मार्च, 1966)	74	2,415	31
31 मार्च, 1970	91	4,301	10
31 मार्च, 1972	101	5,052	8

उपकमो की कूल पूँजी निवेश (करोड च)

29

5,571

6,237

सङ्या

5

113

122

नौसत वार्षिक विकास दर

(प्रतिशव मे)

10

12

# विदेशी-विनिमय का आवंदन

(Allocation of Foreign-Exchange)

#### विदेशी-विनिमय का सहत्त्व और ग्रावश्यकता (Importance and Necessity of Foreign Exchange)

ग्राधिक नियोजन के लिए विशाल साधनों की आवश्यकता होती है। श्चर्ड-विकसित देश पुँजी, यन्त्रोपकरणा, तकनीकी जान म्रादि में सभावप्रस्त होते है। इसलिए एक निर्धन देश केवल अपन साधनो द्वारा ही आधुनिक रूप में विकसित नहीं हो सकता। ग्रत उन्हें नियोजन कायकारे की सफलता क लिए विभिन्न प्रकार की सामग्री विदेशो स आयात करनी पहली है। नियोजन की प्रारम्भिक अवस्थाग्रो में ब्रत्यधिक मात्रा में पंजीगत पदार्थी, मशीनी, कलपुर्जी उद्योग और कृषि के लिए बावायक उपस्कर बीचागिक बच्चा माल रासायनिक सामग्री ग्रीर तक्ती की विशेषत्री का भ्राय।त करना पडता है। बिख्यु भौर सिचाई की बिशान नदी घाटो योजनाश्रो ने लिए विभिन्न प्रकार के यन्त्र, इस्पात तथा से मेन्ट खादि का विदेशों से खायात भरता पहता है। कृषि-विकास के लिए उर्वरक, कीटनाशक खीपियाँ और उन्नत बन्त्र आदि का भी विदेशों से आयात करना पडता है, क्यों कि आर्ट-विकसित देशों से इनका उत्पादन भी नम होता है और दृषि व्यवसाय पिछड़ा हमा भी होता है। ये विकासीनमुख देश जब योजनाएँ अपनात हैं, तो विकास की प्रारम्भिक ग्रवस्थाओं से यातायात और सदशबाहन के साधनों का भी दूत विकास करना चाहते हैं क्योंकि विकास के लिए यह प्रथम आवश्यकता होती है। इनसे सम्बन्धित सामग्री का भी विदेशों से आयात करता पडता है। विभिन्न विकास योजनाओं से औद्यागिक विकास को भी महत्त्व दिया जाता है और इस्पात, भारी रसायन, इजीनियरिंग, मशीन-निर्माश. खनिज-तेल, विद्या उपकरण श्रादि उद्यागी के विकास के लिए भारी मात्रा मे मशीनरी. कच्चा माल, मध्यवर्धी पदार्थ, दुंधन, रसायन और कलपुत्रों का भ्रायात करना पडता है। इन सब परियोजनाधी के निमाण और जुछ समय तक सुनालन के लिए विदेशी तकनीकी विशेषज्ञी का भी आयात प्रावश्यक है। परिशामस्वरूप, देश वी म्राय मे वृद्धि होती है। इस बढी हुई म्राय वा बहुत बडा भाग आधुनिक जीवन को अभीन वस्तुषों के उपभोग पर ध्यय किया जाता है, जिनकी पूर्ति भी विदेशों से मंगाकर को जाती है। सनेक सर्ब-विकासित देश कृषि-प्रधान होते कुए भी कृषि व्यवसाय भीर उत्पादन-पदित्यों से ज्ञवनत होने के कारण शेम को भावश्यकतातुसार स्वाबात भीर उचीपों के लिए कृषि-ज्ञित होने के कारण शेम को भावश्यकतातुसार स्वाबात भीर उचीपों के लिए कृषि-ज्ञित होने के कारण शेम पढ़ेत है। मासीम पौजनाओं में ऐसा ही हुमा। सथिन कि प्रबं निकासित देश स्रिक जनम्बरा ने पत्ति होते हैं। इस निकास के स्वावस्थ के लिए स्थित स्वावस्थ के लिए स्थित मात्रा में उपयोग सामग्री और उत्पादक वस्तुष्टी के स्वावस्थ के लिए स्थित मात्रा में उपयोग सामग्री और उत्पादक वस्तुष्टी के स्वावस्थ के लिए स्थित मात्रा में उपयोग सामग्री और उत्पादक वस्तुष्टी के स्वावस्थ के लिए स्थित मात्रा में उपयोग सामग्री और उत्पादक वस्तुष्टी के स्वावस्थ के लिए स्थित स्वावस्थ के स्वावस्थ के निकासित होती है। इस प्रकार, विकासित होती है। इस प्रकार के स्वावस्थ कि स्वावस्थ के स्वावस्थ के स्वावस्थ के स्वावस्थ कि स्वावस्थ के स्वावस्थ के स्वावस्थ कि स्वावस्थ के स्वावस्थ कि स्वावस्थ के स्

नियात धौर विदेशी-विनिमय का अर्जन-स्पष्ट है, कि विकासीन्मुख अर्थ-व्यवस्था में बृद्धिमान दर से प्रायात करने १६ते हैं। विदेशों से इन पराधों का धायात करने ने लिए इनका युगतान विदेशी मुद्रा से करना पहता है जिसे ये देश गयनी बस्तुओं का निर्यात करके प्राप्त कर सकते हैं। धिष्क मात्रा में बस्तुएँ बायात की जा सके, इसके लिए यह आवश्यक है, कि ये देश श्राधकाधिक मात्रा मे अपने देश से पदार्थी का निर्यात करके अधिकाधिक विदेशी मुद्रा या विदेशी-विनिमय अजित करे। पदियों को नियंति करण आपका।यका वदका भुद्रा था। वदका-वानाम आपका स्वत्र मिर्गित में इक्कार और महस्य (Visible and Invisible Exports) दोंगी नियंति सम्मितित है। इस स्कार, विकासोम्युम देशों के तिए नियंति में बुद्ध करना आवश्यक होता है। किन्तु, दुर्भाग्यदम, इन देशों में नियोजन की प्रारम्भिक स्वस्थाओं में नियांत क्षमता बहुन प्रथिक नहीं होती है। एक तो स्वय देश के विकास-कार्यक्रमों के लिए वस्तुयों की आवश्यकता होती है। दूसरे, मार्थिक विकास के कारएा बढी हुई का लिए परतुषा का आवश्यता हाता है। दूसर, आधिक विकास के कारण पराधुर आयोग की प्रवृत्ति प्रिषक होती है। इस निर्यात-योग आधिवय (Exportable Surplus) कम बच पाता है। योजनाबद्ध आधिक विकास म जो कुछ उत्पादन किया जाता है, वह उपभोग की बढ़ती हुई आवश्यकता मे प्रमुक्त कर लिया जाता है। परिण्णामस्वरूप, इतनी प्रतिरिक्त निम्न-स्तरीय उत्पादकता और मुझ-प्रमाधिक प्रवृत्तियो पारप्यान्यव्यतः क्वान आतारका नामन्यत्ययं अव्यादकता आर मुहान्यसाम अधानम के कारण उत्यादन सामत अधिक होती है और दिश्व के बाजारों में वे प्रतिस्पर्दा से प्रारम्भिक वर्षी में नहीं दिक पाते; फलस्वरूप, व्यापार प्रतिकृत हो जाता है क्योंकि, एक प्रोर प्राथानों में वृद्धि होती है तथा दूसरी घोर उनके भ्रुमतान के सिए निर्मात प्रिषक नहीं बढ़ पाते। इस प्रकार विदेशी-विनित्तम का सकट पदा हो जाता है। किन्तु एक पूर्णत केन्द्रित धर्ध-व्यवस्था मे विशेष-रूप से सोवियत हस जैसी

क्रप्र-व्यवस्था मे, विदेशी व्याचार ने क्षेत्र मे ऐसी कठिलाइयों कम पैदा होती हैं, परस्तु भारत जैसी भाषिक रूप से नियोजित या मिश्रत ग्रर्था-व्यवस्था(Mixed Economy) मे विदेशी व्याचार मे इस प्रकार का श्रुतशन-भसतुलन उत्सव होना सामान्य बात है।

विदेशी चिनिमय के ग्रावटन की ग्रावश्यकता—स्पष्ट है कि विकासार्थ गियोजन वे विद्यान गारा में विधिव इकार की सामगी का ज्ञापात करना पडता है किन्तु उसका पुरावान करने के निष्य निर्माले से पर्माण्य मात्रा में मान्यमक्तानुसार विदेशों विनिमय उपलब्ध नहीं हो वाला । यदार्थ स्थ्येश में ही उत्पादन से बृद्धि करने ग्रावाल प्रतिस्थापन के पर्माण प्रस्त किए जाते हैं ग्रीर निर्माले में हिंदि के लिए भी ग्रावक प्रवास किए जाते हैं किन्तु विदेशों विनिमय की स्वप्ता ही रहनी है स्पीलिए, व्यवक्ष विदेशों विनिमय के समुधित उपयोग की समस्या उदय होती है। यदि देश के विष्य बोहनीय सभी पदारों क ग्रायात के लिए पर्माप्त मात्रा में विदेशों विनिमय प्रयास के प्रपाद मात्रा में विदेशों कि प्रमाण के निए पर्माप्त मात्रा में विदेशों विनिमय प्रवास के प्रपाद मार्थिक की में वैकल्यित उपयोग वाले सीमित साधनी स धानत प्रदेश्या की मृत्र हेंसु चयन (Choice) भी समस्या उदय होती है उसी प्रकार, विभिन्न उद्योगों में इन विदेशी मुद्र कोषों क सीमित साधनों के उनित भीर विदेश-पूर्ण ग्रावटन की समस्या उदय होती है, जिनके समुचित समाधान के नियोजन की समल्या हा प्रवास का व्यव जाता है।

### विदेशी-विनिमय का ग्रावटन (Allocation of Foreign Exchange)

भ्रत यह आयरयक है रि योजनाओं में भ्रायात-कार्यकम, एक मुक्तिचारित योजना क आधार पर सचालत किया जाए, जिससे दुलभ विदेशी मुद्रा का म्रधिकतम उपयाग हो सके।

इस सम्मय्य में तिनक सरोधन के साथ वही खिद्धान्त प्रथमाया जा सकता है जो देश में विनियोगों के प्रायटन (Allocation of Investment) के लिए प्रयन्ताया जाता है। इस सदमें में 'मीमान्य-सामाजिक लाभ का सिद्धान्त (Principle of Marginal Social Benefit) बड़ा काहायक हा सकता है। इस सिद्धान्त के प्रमुतार विभिन्न उद्योगों में नियेशी मुद्रा का धावटन इस प्रकार किया जाना चाहिए लाकि इनसे प्रायत ग्रीमान्त लाभ समान हो। वाभी इस विदेशी मुद्रा के प्रायदन में देश के सिद्धान्त के स्वायत में स्वयं के सिद्धान्त में सिद्धान में सिद्धा

- (अ) सुरक्षा सामग्री का आयात (Import of Defence Equipment)
- (ब) निर्वाह सम्बन्धी स्रायात (Maintenance Imports) (स) विकासात्मक धायात (Developmental Imports)
- (व) घटश्य घायात (Invisible Imports)

- (अ) पुरक्षा सम्बन्धी आधात (Imports of Defence Equipment)—
  सुरक्षा, किमी भी देश की सर्वोदिर आवश्यकता होनी है। बोई भी देश इस नायें में
  जवाणीनता नहीं बरत सकता । धन नियोजन में मुरक्षा सामग्री के आयातों को
  सर्वोच्य प्राथमिकता दो जानी चाहिए। कई देगों के नियोजन का तो मुर्घ उद्देश्य
  हो देस की रक्षा या सावश्यल (Defence or Offence) के जिन सुरक्षा को हड
  वरना होता है। चैसे भी इनमें से अधिकांश यहाँ विकासत देश सभी गत कुछ वर्षों
  से ही स्वतन्त्र हुए हुँ धौर सुरक्षा को हटिय में टुबंल हूँ। इस देगे के पड़ीसियों में
  सीमा सम्बन्धी कराडे भी रहते हैं जिनके काराय, में देश मुद्ध को आग्रवा से अर रहते हैं और सुरक्षा के लिए आतुर न्हते हैं। यहां तकसीने जान का भी इतन प्रधिक विकास नहीं हुखा है, जिसस सारी सुरक्षात्मक समग्री का उत्पादन वे स्वय कर सक्तें। सन इन्हें विदेशों से भारी मात्रा में सहत शहर, गीला-बाक्ट तथा सुरक्षा उद्योगों के लिए आवश्यक सामग्री का प्रधानत करना आवश्यक होता है जिन्हें कमान्त्र में इन देशों की मुरक्षा हो स्वतं में पट सकती है। यह सकते वे लिए विदेशी-विनिमय के आवटन को प्राथमिकता दो जानी चाहिए। है सा क्षा कि स्वति है। यह सुरक्षा पर निर्मंद करना है जो विकासवाद की एक वस्तु है। सुरक्षा की हिट से सावश्यक सामग्री के आवार में अवश्यक कराया जाना कि स्वत्यक कराया जाना शहिए।
  - (व) निर्वाह सम्बन्धी प्रायात (Maintenance Imports)—निर्वाह सम्बन्धी प्रायात या परिभोषक प्रायातों में प्रायात की जाने वाली उन बस्तुओं को सम्मितित करते हैं जो प्रयं-व्यवस्था के बर्तमान स्तर पर सुन्नार इन से सवापन के लिए प्रावश्यक हैं। सान्त जैने प्रजु विकस्तित देशों के सदमें में इसमें निम्नालिखित वर्ग सम्मितित विष्य जा सकते हैं —
  - (शामालत तर ए जा असल हर—

    (शामाया—प्रशिव्या कर्य-विव्यासित देश कृषि-प्रधान है, किन्तु कृषि वी
    पिछड़ी हुई दमा और अनस्त्या स्व प्रिविच्या होने के कारण, वहाँ साधाप्रो का
    समस्त होना है और इसली पूर्णि विदेशों से स्व ख को का सामस्त करके की जाती है।
    साधाप्रा किसी नी देश की बुनियादी साक्ष्यकरा है और इसकी पूर्ण काहे किसी
    सीत से ही, प्रावय्यक रूप से की जानी चाहिए। इन देशों का अक्षित-स्तर पहले से
    ही सरस्यत स्थूनतम स्नर पर है भीर उसम कटोती किसी भी प्रकार नहीं की बा
    सक्ती। अत व्यति इन देशों में साधारों क उत्सादन म सुग्यत बुद्धि के प्रयत्न रिष्
    सा सत्त है दे सितानी यहाँ वहन विद्या की अध्याप्त कर से
    सही हो पाए निनम्प देश की लाखाओं की साव्ययक्ताएँ पूरी नहीं हो, तो निध्यत
    स्प से साधारों का सी सावयन सामा ने प्राय जाना चाहिए प्रीर उक्ते
    साप्त पर्याप्त सामा में विदेशी-वितित्य साथित किया जाना चाहिए । सारत वा
    उदाहरण इस सम्बन्ध में स्पट है।
    - (n) भौद्योगिक कच्चा माल —इस वर्ग में वच्चा माल, मुरूपतः कृषि-जन्म

कच्चा माल, सिम्मिलित हिया जा सक्ता है। प्रतेक घढं-विकसित देशो मे, स्वय के उद्योगों के लिए, कच्चा माल उत्पव नहीं होता है प्रयवा कम माना में होता है, विसकी पूर्व विदेशों से इत पदार्थों का आयात करके की जाती है। उताहरणार्थ, भारत कृषि-छस्यो कच्चे माल में. सालं, लोपरा, कच्ची स्वद, कच्ची कपास, रूच्या इत्, प्रतिमित तम्बाङ्क आदि का प्राथात करता है। इन सभी वस्तुयों के आयात को देश में ही उत्पादन में वृद्धि वरके कम हिया जाना चाहिए। साथ ही, इस बात के भी प्रयास किए जाने चाहिए कि इत प्रयासित वस्तुयों के स्थान पर उपयुक्त देशी सह्युक्त का उत्पादन हो। पत इत बहुयों के लिए विदेशी-वित्तय कम उपलब्ध कराया जाना चाहिए। इस बां की प्रयासित वस्तुयों के लिए विदेशी-वित्तय कम उपलब्ध कराया जाना चाहिए। इस बां की प्रयिक्त करनुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान द देशों में उत्पादन की वार्ती का विदेशी मुदा स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके स्थान पर देश में उद्यादित वस्तुयों के निर्माण में सहायता दे तथा जिनके

- (iii) खनिज तेल--यिषांग धर्व-विकसित देगो मे खनिज तेल का प्रभाव है। उदाहरएए। ये, भारत मे व्यक्ति तेल की आवस्यकता का कुछ भाग ही उत्पन्न होता है। प्रेप तेल विदेशों से मायत करना पढ़ता है। पैसे भी खनिज तेल की आवश्यकता उद्योग-पत्थी और यातायात प्रादि नी हृद्धि के साथ बदेती जाती है। मुरक्षा के लिए भी इसका महत्त्व होता है। प्रत्य कर मध्य व्यक्ती जाती है। मुरक्षा के लिए भी इसका महत्त्व होता है। प्रत्य हम मद के प्रायात में क्टोनी करता तव तक सभव नहीं है, जब तक देश में नए खनिज भण्डारों के प्रायात स्वावर उनते अधिक तेल निकाना जाए या वर्तमान तेल भण्डारों के ही प्रविक्त तेल निकाना जाए या वर्तमान तेल भण्डारों के ही प्रविक्त तेल निकाना जाए या वर्तमान तेल भण्डारों के ही प्रविक्त तेल निकाना और तिल जीव स्वावर करने के निक् भी विदेशों से प्रयाम सम्पन्नी एवं तकनीश्यन स्वायत करने पढ़ते हैं जिनके लिए दिखेशी स्वाव नाहिए।
  - (iv) रासायनिक पद थं—प्रत्येक देश को रासायनिक पदार्थों की प्रावध्यकता होती है, किन्तु प्रधिवशंत प्रद-विकसित देशों ने रासायनिक एदार्थों की प्रावध्यकता होती होते हैं। कुपि-उद्योग ध्वादि की प्रगति हेतु रासायनिक पदार्थों की प्रावध्यकता होती है। पुरक्षा उद्योगों के लिए भी रासायनिक उद्योग प्रावध्यक हैं। इसलिए इस मद मे कटोती वरना प्रतुवित है। ध्रत. इस मद के लिए भी प्रावध्यक विदेशो-बिनिमय ग्रावटित किया जाना चाहिए।
- (१) निर्मित बस्तुएँ—पर्यं ध्यवस्था मे चालू उत्पादन को बनाए रहने के लिए भी कुछ निर्मित बस्तुएँ—पर्यं ध्यवस्था मे चालू उत्पादन को बनाए रहने के लिए भी कुछ निर्मित प्रदार्थ विदेशों से आयात करने पत्रते हैं उदाहरणार्थ, भारत में इस वर्ष के प्रतिस्थापन भीर मरम्मत के लिए मशीमें काजक, सखदारी कामन, लोहा एव दस्तात, खतीह बालू धाद बात है। द त सस्तुभी का उत्पादन देश मे नही होना है तथा मे वर्ष के वर्तमान उत्पादन के लिए प्रावश्यक है। प्रत इसके लिए भी पर्याप्त दिदेश विनियम का धावटन किया जाना चाहिए।
- (स) विकास-सम्बन्धी प्रापात (Developmental Imports)—ग्राधिक नियोजन और विकास की हिंछ से इस प्रकार के श्रामात सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण हैं। योजनाक्षों में कई प्रकार की परियोजनाएँ और विचाल कार्यक्रम प्रारम्भ किए जाते

हैं। प्रत्येक देश को योजनाओं से विद्याल नदी-धाटी योजनाएँ, इस्पात कारलाने, मारी विद्याल उपकरएं, महीन निर्माण, इस्जीनियरिंग, रास्ताविक-उद्येशक, इस्पि-उपकरण तथा विद्याल उपकरएं, महीन निर्माल को प्रावश्यक हो। है। विकास की प्रारम्भिक अवस्थाओं से उक्त प्रवारों और निर्माल मान से आयात करना पढ़ता है। इस स्थित म इन पारवोजनाओं के प्रारम्भ और कियान्ययन के लिए विदेशों से विद्यालों का भी प्रायात करना पढ़ता है। यत: इसके लिए पर्याण्य विदेशों पुता की विद्यालों का भी प्रायाल करना पढ़ता है। यत: इसके लिए पर्याण्य विदेशों पुता की अवश्यक तो होती है। अस्य वार्त समान रहने पर विकास की प्रारम्भिक अवस्थाओं में वितर्भ प्रधाक इन पथाओं का आयात सम्मत्र होगा और परियोजनाएँ दूरी की जाएँगी, उनना ही प्रथिक तीज यति से प्रार्थिक विकास सम्मत्र होगा। प्रनेक बार इन पदाओं का अध्यात सम्भय नहीं हो पति के कारण, विकास से वावाएँ उपस्थित होती हैं। भारत की द्वितीय पववर्षीय योजना, विदेशों से सामग्री आयात सम्मय नहीं हो पति के कारण, विशेष से सामग्री आयात सम्भय नहीं हो पति के कारण, विशेष से सामग्री आयात सम्भय नहीं हो पति हो भारत की द्वितीय पववर्षीय योजना, विदेशों से सामग्री आयात सम्भय निर्माण की किटनाई के कारण, ही भारत से पढ़ वाई थी। प्रत विकास सम्बन्धी आयान भी स्र वश्यक है और इसके लिए पर्याप्त मात्रा से विदेशों मुझ सावटित की जानी चाहिए।

(द) अभ्य कार्य या प्रहत्य शायात (Other Work or Invisible Imports) -प्रत्यक्ष रूप से पदार्थों के ब्रायात के ब्रतिरिक्त ब्रन्य कार्यों के लिए भी विदेशी-विनिमय की भावश्यकता होती है। विदेशों से लिए हुए ऋगा और उसकी भ्रदायगी के लिए भी विदेशी मुद्रा चाहिए। इस प्रकार का भूगतान प्रत्येक राष्ट्र का नैतिक कत्तव्य है । साथ ही, इन धर्ड-विकसित देशों को भविषय में भी विदेशों से ऋरा लेना भावश्यक होता है। इसके लिए, इनकी साथ और प्रतिष्ठा तभी बनी रह सकती है, जबकि ये पूर्व ऋगों का भूगतान कर दें। अत अर्द्ध-विकसित देशों की विदेशो स लिए हुए ऋएा और ऋएा सेवाधो (Debt and Debt Services) के लिए भी विदेशी मुद्रा का प्रावधान रखना चाहिए। इसके अतिरिक्त, अर्ड-विवसित देशों के घनक व्यक्ति विकसित देशों में शिक्षा, प्रशिक्षण और धनुभव द्वारा विशेषज्ञता ब्राप्त करन जाते हैं, जो दहाँ में लौटकर देश के ब्राधिक विकास में थोगदान देते हैं। भूँकि देश में विविध क्षेत्रों में तकनीशियनों और विशेषक्षों की प्रत्यन्त दुलमता होती है ग्रत इन व्यक्तियों की, विदेशों में शिक्षा-दीक्षा के लिए भी पर्याप्त विदेशी मुद्रा का ग्राबटन किया जाना चाहिए, किन्तु इस बात की सावधानी बरती जानी चाहिए कि में क्यक्ति उन विकसित देशों में विशेषज्ञ वनकर स्वदेश आएँ और देश दित में ही कार्य करें। वर्ष बार यह होता है कि इनका स्वदेश के प्रति आकर्षणा समाप्त हो जाता है हीर ये वही क्षम जाते हैं। इससे देश की दुर्लभ मुद्रा द्वारा विकमित बुद्धि का बहाव (Intellectual drain) होता है, इसे रोका जाना चाहिए । विभिन्न देशों में प्राधिक सहयोग की सम्भावनाधी मे वृद्धि तथा उद्योग, व्यापार, व्यवसाय आदि के लिए नई प्रतिनिधि मण्डल और अध्ययन दल विदेशों को भेजे जाते हैं। उदाहरणार्थ व्यापार-वितिनिधि-मण्डल, उद्योग-प्रतिनिधि-मण्डल, निर्यात-सम्भावना मध्ययन-दल मादि । इनके लिए भी विदेशी मुद्रा आवटित की जानी चाहिए । किन्तु इसके गठन और इनकी

सख्या सावधानीपूर्वक निर्वारित की जानी चाहिए। इन दलो में न्यूनतम ग्रायक्ष्यक व्यक्तियों को ही सम्मिलत किया जाना चाहिए। साथ ही, सक्ष्या भी कम होनी चाहिए तथा निश्चत लाभ होने की स्थितियों में ही ऐसा किया जाना चाहिए। इसी प्रकार, कई सोस्कृतिक-प्रतिनिधि मण्डल सांभावना-मण्डल, लेलकूद प्रतिनिधि मण्डल भ्रादि विदेशों में भेजे जाते हैं। यद्याप, पारस्यरिक सद्भावना और सुभ-जूम पैदा करने के लिए इनका भी सपना महस्व है, किन्तु इन वार्यों के तिए विदेशी-विनिध्य सर्यन्त सीधित गाग्री में ही उपलब्ध कराया जाना चाहिए।

मावटन मे प्राथमिकता-यत स्पष्ट है कि दुलंभ विदेशी-विविध्य यावटन मे सर्वोच्च प्राथमिकता सुरक्षा ग्रीर खाद्यान्नो को दी जानी चाहिए क्योंकि इनके साथ देश की जनता के जीवन-मरए। का प्रश्न सम्बन्धित होता है। निर्वाह श्रीर विकास-सम्बन्धी कार्यों हेतु विदेशी मुदा, ग्रावश्यक ग्रपरिहार्य ग्रायाती के लिए आवटित की जानी चाहिए। इनमें मुख्यत लोहा एवं इस्पात, नोयला, रेलें. विशिष्ट शक्ति योजनाएँ, उवंरक, मशीने बादि की प्राथमिकता दी जानी चाहिए। ऐसी परियोजनाथी, जिनके कार्य में काफी प्रगति ही चकी ही या जी पूर्णता के नजदीक ही, सर्वप्रथम, विदेशी-मुद्रा उपलब्ध कराई जानी चाहिए। विदेशी-विनिमय के उस मायटन मे मायश्यकतानुसार केन्द्रित कार्यक्रमो (Core Projects) को सर्वोच्च महत्त्व दिया जाना चाहिए। विशेषत उन बस्तुओं के भ्रायात के लिए विदेशी-विविषय प्रदान किया जाना चाहिए, जो ऐसी वस्तुओं के उत्पादन में सहायक हो, जिनका या तो निर्मात किया जाए या जो आयातिल वस्तुओं के स्थान पर क्षाम ब्राकर ब्रायातो मे कमी करे। इस विदेशी-विनिमय के भावटन ग्रीर ग्रायातो की स्वीकृति का केन्द्रित उद्देश्य निर्यातो मे दृद्धि तथा प्रायात प्रतिस्थापन होना चाहिए । विदेशी मुद्रा का उपयोग अधिकतर उपभोस्ता उद्योगो के लिए नहीं अपित पुँजीगत-पदार्थों के बायात हेत किया जाना चाहिए। नियोजन मे वैसी ही परियोजनाएँ सम्मिलित की जानी चाहिए जो बावश्यक हो, जिनमे विदेशी-विनिमय की न्युनतम आवश्यकता हो और विदेशी-विनिमय उत्पादन अनुप त कम हो । ऐसी परिशोजनाओ के लिए ही विदेशी-विनिमय का ग्रावटन किया जाना चाहिए जो भूठी प्रतिष्ठा बाली नहीं, अपित देश के आर्थिक विकास के लिए आवश्यक हो।

### भारतीय नियोजन में विवेशी-विनिमय का द्वावटन (Allocation of Foreign Exchange in Indian Planning)

अनक घोष के अनुसार, प्रथम पजनवर्षीय योजना से भारत की विदेशों क्यापार भीति के प्रमुख तस्य, निर्माती को उच्च स्तर पर बनाए रखना और उन्हों मसुब्रों का प्रायात करना था जो राष्ट्र-हित से भावज्यक हो या जी बिकास थीर नियोजन को सावयकत्यां भी पूरी करें तथा देश के पास उपलब्ध विदेशों-विनिमय सावनो तक ही प्रयातन के प्रतर्हन्त करें रखा देश के पास उपलब्ध विदेशों-विनिमय सावनो तक ही प्रयातन के प्रवर्हन्त को रखा जाय। अत इस योजना के प्रारम्भिक वर्ष से आगत से सावयकत्यां के प्रतर्हन्त का स्वयं से सावयं अस्त स्वयं से सावयं सावयं से से से सावयं से सावयं से सावयं से सावयं से सावयं से सावयं से सावयं

1953-54 में खालानों के धावात में कमी हुई, कच्चे माल की प्रावश्यकताथी ने पूर्ति भी स्वदेशों कामते से करते की घटता नी गई। अता जगात भीर कच्चे हुट का धावात भी कम दिया गया। किन्तु योजना के लिए धावश्यक मजीनों के लिए दिवेशी विनिमय की स्वीकृति देने में अनुदारता नहीं दिखाई गई। वर्षे 1954-55 में श्रोद्योगिक विकास में सहायता करने हेतु स्राधक उदार-प्राधात-नीति अपनाई गई। क्षेत्र में स्वावत के लिए भी विदेशी मुझे उपनाव कराई गई, किन्तु ऐसी वस्तुर्ण, जो देश में उत्पादित की जाती भी, उनके सावात में कटौनी तो गई। 1955-56 में योजनायों के लिए धावश्यक मजीनी प्रीर तोई एव इस्तात के लिए विदेशी-विनिमय स्वावक प्रावटित किया गया। प्रथम याजनावांच में वार्षिक स्वीन के लिए सावश्यक मजीनी प्रीर तोई एव इस्तात के लिए विदेशी-विनिमय स्वावक प्रावटित किया गया। प्रथम याजनावांच में वार्षिक सीमत सावात 724 करोड क रहा, जिससे से उपमेंग की प्रीरत 235 करोड र तथा कच्चे माल एव स्वी-निर्मत वस्तुर्गों का धीतत

हिनीय पचवर्षीय योजना मे आरी एव आधारमूत धौद्योगिक विकास पर काकी बल दिया गया। अत पूँजीयत-बस्तुसी के भावात से वृद्धि हुई। प्रधम योजना के धौसत वायिक धायात 50% प्रधिक हो या । इस योजना के वृद्धि हुई। प्रधम योजना के धौसत वायिक धायात 50% प्रधिक हो या । इस योजना मे पूँजीयत सस्तुभी, कच्चे माल, मध्यवर्षी वस्तुभी एवं चस्तुभी एवं चस्तुभी के आयात के लिए बहुत प्रधिक दिशे मुद्रा ध्यय की यह। इस योजना में पूँजी वस्तुभी के आयात के लिए प्रतिवर्ष 323 करोड ह की विदेशी मुद्रा ध्यय की यह। इस योजना में पूँजी वस्तुभी के आयात के लिए प्रतिवर्ष 323 करोड ह की विदेशी मुद्रा ध्यय की यह। प्रभाव योजनावर्षि मे सायातों के लिए ध्यय किए गए कुल विदेशी-विकास में पूँजीयत-सस्तुभी पर ध्यय का भाग 17% था, जो दूसरी योजनावर्षि में बढकर 300% हो गया। प्रथम एवं दितीय योजना में व्यापिक क्षेत्रों में विभिन्न प्रकार के यह। युपर निम्म प्रकार विदेशी स्वित्य ब्यय हवा—

बायातित वस्तुओं की श्रेणी		प्रथम प्रचवर्यीय योजना बाधिक ग्रीमत	द्वितीय पत्तवर्शीय याजना वाधिक ग्रीसत	
1.	उपभोग वस्तुएँ	235 करोड रु-	247 करोड रु.	
2.	कच्चा एव ग्रर्ड निर्मित माल	364 क∙ोड रु.	502 करोड रु.	
3	पूँजीगत-वस्तुएँ	125 करोड रु.	323 क्रोडरु	
_	योग	724 करोड रु.	1,072 करोड ६.	

जुप-ोक्त सारणी से स्पष्ट है कि डिटीय योजना में विदेशी-बिनियम की मुखिक रोशि, भूँ नीयत-सन्तुमी की मामहिट की गई, डितीय याजना में प्रथम मोजना की मोदेशा उपभोग-सन्तुमी के मामान म केवन 12 करोड़ रू. की बृद्धि हुई जुड़िंह पूँ नीयत-बस्तुमी के मामान में 198 करोड़ रू की बृद्धि हुई। दितीय योजना

<sup>1.</sup> Third Five Year Plan, p 133

के दौगान विदेशी-विनिषय को बड़ी कठिनाइयों महसूत हुई, प्रतः जुलाई, 1957 से प्रायान में कटीनों की कठोर नीति को अपनाया गया, जिसके अनुसार विदेशी-विनिष्म अत्यान आवथक कार्यों के लिए ही उपलब्ध कराया गया। साथ ही, अपं-व्यवस्था ने उत्पादन और रोजागर के स्तर को बनाए रखने के लिए प्रावश्यक आयार्तों के लिए भी स्वीकृति दी गई।

तृतीय पचवर्षीय योजना में भी विशाल विभियोजन कार्यक्रम जारी रहे एवं भागी धीर पूँजीमत उद्योगी को प्राथमिकता दी गई। इस योजना से मायाती हेतु पच 5,750 करोड रु. स्रमुमान बताया गया। इसमें से 1,900 करोड रु तृतीय योजना के पिर्योजनाकों के विष् प्रावश्यक सशीमें एवं साजन्यजनों के लिए सावश्यक किए गए। बेथ 3,650 करोड रु. प्रावश्यक सावी एवं साजन्यजनों के लिए सावश्यक किए गए। बेथ 3,650 करोड रु. प्रावश्यक स्थान सावश्यक विश्वास प्रावश्यक विश्वास में स्थान से एकों के प्रावश्यक कार्योग वस्तुमी के मायात के लिए प्रावश्यक किए गए। इस प्रकार इस योजना में 1,900 बगोड रु जी विश्वास्थान, विकासत्यक स्थायतों के लिए थीर 3,650 करोड रु परिगोयक स्थायतों के विश्व प्रावश्यक सायातों के शिष्ट प्रावश्यक सायातों के शिष्ट प्रावश्यक सायातों के शिष्ट प्रावश्यक सायातों के गई। विश्वी-वित्रामय के स्थायता में निर्योग कि विश्वी स्थायता सायातों की वृद्ध के परिगामकरूप होने वाले विश्वी सरुद से प्रक्रिक के विश्व धायातों के लिए सीमत गाजा में विश्वी-विनिमय उपलब्ध कराने भी नीति वार्यो रही। प्रायान-नियति नीति समिवि के स्रमुत्तार प्रायात स्थायते के निष्ट सायान-विश्वास नीति समिवि के स्रमुत्तार प्रायात स्थायते के स्थायते स्थायत

चतुर्थ योजना इस प्रकार निमित की गई, ताकि द्वृत ग्राधिक विकास हो। इसितए, यह योजना गत योजनाभो से भी विधाल बनाई गई। परिएगामस्वरूप, ग्रावंश्यवस्था के वर्गमान स्तर को बनाए रखने और इस योजना मे सम्मित्ति की गई नई परियोजनाथों के व्याग्यवन के लिए मशोनें और उपकरणों को भारी मात्रा मे प्रायात की प्रावंश्यवस्था अनुभव की गई। त्रिदेगी न्हुए। सेवाधों के भुगतान के लिए भी इस योजना में प्रावंश कर स्वावंश की प्रवंश की स्वावंश की स्वा

# मूख्य-नीति और वस्तु-नियन्त्रण

(Price-Policy and Commodity-Control)

नियोजिन धर्यव्यवस्था के बिल्प से एक प्रमुख तक यह है कि इसमें स्वतन्त्र भीर प्रतिस्पद्धीरूएी मून्य-प्रतिया के सभाव म साधनी का विवेक्पूरी प्रावटन नहीं होता । वस्तुन भूएंहर से नियोजित समाजवादी सर्वद्यवस्था के समान मूल्य-प्रक्रिया नहीं होती। वहाँ मूल्य स्वतस्त्र प्रयेध्यवस्था स सूत्रों के प्रमृद कर्य-नाधनी क धावटन तथा माँग घोर पूर्ति के सन्तुतन का कार्य नहीं करने । स्वतन्त्र सर्वेश्यवस्था में मूल्य-नदार्थों और सेवाम्रो की मौग मीर पूर्ति में साम्य स्थानित करने का प्रमुव कार्य करते हैं। इस प्रकार, सन्तुलन न केवल पदायों और सेवाधी में, बिल्क उत्पादन के साधनों के बारे में भी स्वापित किया जाता है। उदाहरणार्थ, पदि जिसी मून्य पर किसी वस्तु की माँग, उसकी पूर्ति से बढ़ जानी है तो मूल्यों में वृद्धि होती है, परिए मन्बरून एक और तो मांच कम होने की स्रोर उन्मूल होती है भीर दूसरी क्षोर उम बस्तु के उनगदन की ब्रधिक प्रेरिए। मिश्रते से उनकी पृति बढ़नी है। इस प्रशार, माँग और पूर्ति में नाम्य स्थापित है। जाला है। यह नाम्य उम मूल्य पर ही सकता है, जो मून्य, मूच्य-स्तर से कुछ ऊँचा हो, किन्तू यह निविचन रूप से उस स्तर से नीचा होता है, जो तर सन्तुलत के पूर्व था। इस प्रकार, एक दार की मून्य वृद्धि, आयो मून्य-बृद्धि को रोक्ती है और ऐसा करने पर ही मून्य ग्रामे आधिक कार्य की सम्पन्न करत हैं। इस प्रकार स्वतन्त्र उपलय बाली ग्रंग्व्यवस्था से मूल्य एक महत्त्वपुर्णं कार्यं करते हैं। नियोजिन पर्यव्यवस्था मे इस प्रकार की मून्य-तौतिकता नहीं होती, न हो वहाँ मूच्य साधनों के भावटन धीर माँग तथा पूर्वि म सन्युलन का कार्य करने हैं। वहाँ भी मून्य-नांत्रिकना का प्रस्तित्व सो हो सबता है, किन्तु वह चुँजीवादी मर्थव्यवस्था के समान 'स्वतन्त्र' मीर 'प्रतिस्पदांपूर्ण' नहीं होती। वहाँ मूल्य-निर्घारण, बाजार की शक्तियों के द्वारा नहीं होता. बनोकि समाजवादी नियोजिक व्यवस्था में स्वतंत्रत्र बाजार भी नहीं होते। मन. वहां 'प्रदत्त मूल्य' (Assigned Prices) होते हैं जिनका निर्धारण रेन्द्रीय नियोजन मधिकारी द्वारा निया जाना है। पदार्थी के मून्य ही नहीं, अपिन उत्पादन साधनों के मून्य भी केन्द्रीय नियोजन सता द्वारा निर्धारित किए बाते हैं, क्योंकि सरकार ही वही एकम ज

एकाधिकारी होती है घोर उत्पादन साधनों का स्वामित्व घोर नियन्त्रण उसी में ही निहित रहता है। इस प्रकार पूर्ण नियोजित प्रवंध्यवस्था से प्रधिक से प्रधिक जानवृक्ष कर बनाई हुई मृत्य प्रणाली होती है।

# मूल्य-नीति का महरव (Importance of Price-Policy)

विकासोन्मुण राष्ट्रो वी नियोजित ग्रर्थं व्यवस्था मे उचित मूल्य नीनि ग्रत्यन्त भावश्यक हाती है। मिश्रित अर्थं व्यवस्था के अन्तर्गत तो इसका भीर भी अधिक महत्त्व होता है। इस प्रकार की ग्रर्थव्यवस्था मे सार्वजनिक क्षेत्र के साथ साथ स्वतन्त्र बाजार सहित विशाल निजी क्षेत्र भी कियाशील रहता है। ब्यवस्थायी में सरकारी नीति, पूँजी विनियोगकर्ताभी भौर उपभोक्ताभी के व्यवहार पर मूल्यो की घटा बढी निर्मर करती है। निजी उद्यमियो या पूँजी-विनियोजको का मुख्य प्रदेश्य ग्रमिक से प्रधिक लाभ क्याना होता है। उनकी रुचि सदैव मूल्यों में वृद्धि करने में रहती हैं। ये बस्तुमों के कृतिम सभावों का सुजन करके भी ऐसा करते है। दूसरी मीर उपभोक्तामी का प्रयत्न ग्रधिकतम उपयोगिता प्राप्त करने का रहता है। उक्त दोनी वर्ग इन समस्या से सम्बन्धित आर्थिक विकास के विभिन्न पहलुओ पर पर्याप्त ध्यान नहीं देते । ऐसी स्थिति मे योजना अधिकारी को बड़ी तत्परता से मृत्यो पर नियन्त्रण करके ग्रीर तरसम्बन्धी उचित नीति को अपनाना बावश्यक होता है। मूल्यो की घषिक वृद्धि से न केवल सामान्य जनता को ही कठिनाई का सामना करना पडता है ग्रपितु योजना-लक्ष्य, ग्राय व्यय सम्बन्धी अनुमान भी गलत सिद्ध ही जाते है और योजना की उसी रूप मे त्रियान्वित करना ग्रमम्भव हो जाता है। इसके विपरीत मूल्यों में ग्रथिक गिरावट भी उचित नहीं कही जा सकती क्योंकि इसमें उत्पादकों की उत्पादन प्रेरणा समाप्त हो जाती है। उत्पादन वृद्धि के लिए प्रेरणास्त्रद मूल्य होना भी भावश्यक है । ग्रत मिथित ग्रयंव्यवस्था मे उचित मृत्य-नीति को भपनाया जाना धावश्यक होता है। यही नहीं पूर्ण नियोजित प्रर्थे व्यवस्था में भी नियोजन सत्ता द्वारा विभिन्न वर्गों की वस्तुन्नों के मृत्य, सावधानी ग्रीर विचारपूर्वक निर्धारित किए जाते हैं।

मूल्य-गीति का उपयोग सरकार द्वारा एक महत्वतृर्दा सहन के रूप मे किया जाता है। राज्य की मूल्य-गीति द्वारा धर्य-व्यवस्था के किसी भी क्षेत्र, उद्योग फर्म या व्यक्तिगत उपरावक का हित या प्रहित ही सकता है। यदि देश की मूल्य नीति में कुछ तृष्टि हो, तो समय देश को दक्ता के रक्षा मारी गूल्य चुकाना पढ़ सकता है। मूल्य-स्तर की यटा-यढ़ा कर प्राय-वितरण को भी प्रभावित किया वा तकता है, बयीकि मूल्य वृद्धि की प्रविध में समस्त पदार्थों के मूल्य एक ही अनुपात में नही बढते। व्यक्तिगत पदार्थों के मूल्य में परिवर्तन की प्रमावित कराये हिस प्रवाधी के उत्पादन क्षीर उपभोग की मात्रा को भी घटाया बढाया वा सकता है। सार्यंत्रीनक-सेव के व्यवसायो द्वारा उत्पादित सहस्त्री की प्रदेश में के स्वाधाने के उत्पादन की उत्पादन कराये हिस प्रवाधी के उत्पादन की उत्पादन की प्रवाधी की प्रवाधी की स्वाधी के स्वाधी की स्वाधी स्वाधी की स्वाधी की स्वाधी स्वाधी स्वाधी की स्वाधी की स्वाधी स्वाधी स्वाधी की स्वाधी की स्वाधी स्वाधी

प्रथं-व्यवस्था मे मूल्य-नीति बहुत महत्वपूर्ण है। डॉ बी. के आर वी राप के अनुसार "साम्यवादी देशों में भी धाधुनिक चित्तनारासे मोंग और पूर्ति से बंधिनीय परिवर्तन लाने के लिए विशेषत सरकार ने सिक्त प्रोर प्रशासन पर निर्मर रहते की प्रपेश कम से कम कुत्र सीमा तक मूल्य-प्रित्या के उपयोग के महत्त्व का प्रमाण मिलता है। इन प्रकार निर्मालित वर्ण्यवस्था में भी मूल्यों का प्रनारम बोगदान होता है भीर एक बुद्धिमत्तापूर्ण नीति से व्यक्तिमत पदार्थों भी मीग और पूर्ति मेइन परिवर्तों को लान के लिए, जी शब्द-विदास के विकास से हस्तान्तरण ने लिए हत्तन आवश्यक है, मूल्य प्रक्रिया का उपयोग करना होता है। रिजर्व वे के प्रांक प्रविद्या के भूतपूर्व प्रवत्त एवं वी आर. अवस्था के प्रत्युव प्रकार एक वी आर. आवसर के बतुनार 17 वर्ष पूर्व धावानित आर्थिक विकास की प्रक्रिया आरस्म करने से भारत का मुख्य उद्देश्य या—प्रविक्षां लोगों के जीवन त्वर से उल्लेखतीय वृद्धि करना प्रीर उनके लिए जीवनयान के विविच सौर प्रक्षिक समुद्ध नए माग लोना। यदि प्रायोजित वृद्धि वा पत्त जनसामारण तक पहुँचाना है, तो हमें एक मूल्य-नीति निर्मारित करनी होगों यो एक सुनियोजित मुख्य द्वीव ति त्री, प्रपित्त करना होगा। मूल्य सीति का सम्बन्ध केवल किसी ए चल्तु ही नहीं, प्रपित्त विवार करना होगा। मूल्य सीति का सम्बन्ध केवल किसी ए चल्तु ही नहीं, प्रपित्त विवार करना होगा। स्वर्थ मीति का सम्बन्ध केवल किसी ए चल्तु ही नहीं, प्रपित्त विवार करना होगा। स्वर्थ मीति वा स्वर्थ होन ही, प्रपित्त करना होगा। स्वर्थ मीति वा स्वर्थ होन ही, प्रपित्त करना होगा। स्वर्थ मीति का सम्बन्ध केवल किसी एक वल्तु ही नहीं, प्रपित्त करना होगा। स्वर्थ मीति का सम्बन्ध केवल किसी एक वल्तु ही नहीं, प्रपित्त करना होगा। स्वर्थ मीति का सम्बन्ध केवल किसी एक वल्तु ही नहीं, प्रपित्त करना होगा। स्वर्ध सीति का सम्बन्ध केवल किसी एक वल्तु ही

## मूल्य-नोति का उद्देश्य (Aims or Objectives of Price Policy)

विकासकील नियोजित धर्य-यवस्या मे, मूल्य नीति निम्नलिखित उर्देश्यो पर केन्द्रित होनी चाहिए---

> (1) योजना की प्राथमिकताओं एवं लक्ष्यों के अनुसार सूल्यों में परिवर्तन होने देता।

> (2) न्यून आय बाले उपभोक्तायो द्वारा उपभोग-वस्तुत्रो के मृत्यों में अधिक वृद्धि को रोकना।

(3) मूल्य-स्तर में स्थिरता बनाए रखना।

(4) मुदा-स्फीति की प्रवृत्तियो पर रोक लगाना स्त्रीर मुदा-स्फीति के दोयों को बदन से रोजना।

(5) उत्पादको हेतु प्रेरिखास्त्रद मूल्यो को बनाए रसना ।

(6) मुद्रा-असार और उपभोक्ता धस्तुमो के उत्पादन मे उचित सम्बन्ध बनाए रखना।

## मूल्य-नीति स्रीर स्राधिक विकास (Price Policy and Economic Development)

मूत्य वृद्धि भावस्मक—सामान्यत यह माना जाता है कि आधिक विकास वी भ्रविधि मे मूस्य-वृद्धि न केवल अपरिहार्य है, अपितु अनिवार्य भी है। विकास के मूत्यों में कार की धोर दबाब तो निहित ही है बयोकि नियोजन हेतु भारी मात्रा में पूँजी निवण क्या जाता है। इससे तुरस्त मीद्रिक ग्राय बढ जाती है, किस्तु उसके म्रनुक्त वस्तु उरगदन नहीं बढता, क्योंकि किसी पश्योजना के प्रारम्म करने के एक ग्रवधि पश्चान् ही उससे उत्पादन ग्रारम्भ होता है। ग्रन मीद्रिक ग्राय की ग्रपेक्षा बस्तुधो एव सेदाग्रो का उत्पादन पिछड जाता है गौर मूल्य बढ जाते हैं। यह मूल्य-बृद्धि विनियोग मात्रा ग्रीर पश्यिकेतान्नों के उत्पादन ग्रारम्भ करने मे लगने वाले समय पर निर्भर करती है। प्रधिक मूच्यों से उत्पादकों को भी प्रेरणा मिलती है। ग्राॅिंक नियोजन का उद्देश्य जन साधाश्मा का जीवन स्तर उच्च बनाना है। ग्रत थमिरो के जीवन स्तर को उच्च बताने के लिए उनकी मजदूरी छीर छन्य सुविधाओ में बृद्धि की जाती है। ग्रर्ख-विकसित देगों में ध्रम-प्रधान तकनीके ग्रपनाए जाने के कारए। लागत में मजदूरी का भाग ग्रंधिक होना है। ग्रंत मजदूरी बढ जाने से लागनो ग्रीर मूल्यो का बढ जाना स्वाभाविक होता है। इस प्रकार यह माना जाता है कि प्राधिक विकास की दृष्टि से मूल्यों म योडी वृद्धि हितकर ही नहीं, ब्रनिवार्स भी है, क्योंकि ग्रह -विकसित देशों के ग्रायिक विकास में एक वडी बाघा, बचत के ग्रभाव के कारसा उपस्थित होती है । विदेशों से पद्माप्त मात्रा म बचत की प्राप्ति नहीं होने पर देश में ही 'विवजतापूर्वक वचत' (Forced Saving) के द्वारा साधन प्राप्त किए जाते हैं। ऐच्छित बचत मात्रा न्यूनतम उपभोगस्तर ग्रौर ग्राय मे नकारात्मक ग्रन्तर या स्वरूग मन्तर के कारए। बहुत थोडी होनी है । मूल्य-वृद्धि ग्राय वितरए। को उच्च ग्राय वाले वग के पक्ष मे पुत्रवितरण करने बचत वृद्धि करने मे सहायता करती है, क्योंकि इस वर्ग की बचत करने की सीमान्त-प्रवृत्ति (Marginal Propensity to Consume) अधिक होती है। परिणामस्वरूप साधनो को विकास हेतु अधिक गतिशील बनाया जा सकता है।

मूल्य वृद्धि के पक्ष में यह तर्क प्रस्तुन किया जाता है कि यह विनियोग के जिए उचित बातावरण का निर्माण करती है, किन्तु इस सम्बग्ध में यह सब मुख्यत इम बात पर निर्मर करना है कि मूल्य-वृद्धि की गति वया है? यदि मूल्य तीजता से बढ रहे हो और अति पुरा प्रसार को मय हो, तो विनियोक्ता हतोस्ताहित होंगे। कम से कम सामाजिक हिए से बोइली स्पियोजनाएँ तो नहीं अपनाई आएंगी; ही बहुत कम मूल्य-वृद्धि की शाबा इस हिए से विकास के लिए हितकर होंगी।

मूल्य बृद्धि के पक्ष मे एक तक यह भी है कि मुद्रा-प्रसार उन मीदिक धाय का सुत्रन करता है, जो पहले नहीं थी। इससे देश के सुपूत्त सताधनी, विशेषत जन-शक्ति को गतिशील बनाने और इन्हें उदशदक नार्यों में नियोजित करने में सहायता मिलनी है। इससे सार्थिक विकास में साहता स्नाती है।

सूत्य-बृद्धि प्रायस्यक नहीं — किन्तु प्रतेक विचारक, विकासशील अर्थ-प्रवस्था मे थिकास हेनु मूत्य-वृद्धि प्रायश्यक नहीं मानते । इस मत के समर्थन मे निम्निलिय तर्क दिए जा सन्ते हैं—

(।) बचत पर विपरीत प्रभाव---भूत्य-वृद्धि से बचत पर विपरीत प्रभाव

पड़ना है। निरन्तर मूल्य पृद्धि प्रधिवांश व्यक्तियों की, बबत की इच्छा और योगवता पर विपरीत प्रभाव डालती है। मूल्य-बृद्धि देग की मुद्रा और वालन में जनता के विषवास को डागमण देते हैं। देश की मुद्रा बात करने वाले प्रपानी नवत की बन-अमा, वीमा-पॉलिसियों या सरकारी-प्रतिशृतियों (Government Securities) के कर में रखते हैं। मूल्य बृद्धि प्रपान शुक्रा-प्रसार के कारणा, जब इन लोगों के इस रूप में रखी हुँ मुद्रा मूल्य घटता जाता है तो व्यक्तियों में बबत के स्थान पर बाय करने नी इच्छा बलवती हो उठती है, या फिर वे प्रपानी बचत को सोना, अमीन-जापदाद या विदेशी-विनिष्मय क्या करने में उपयोग में लाते हैं। इन दोनों ही स्थितियों में दूरी निर्माण के घवना साता है। प्रधिवांश मुक्त विदेशों से साता है।

मृत्य बद्धि से जिस प्रकार बचाने की इच्छा पर बुरा प्रभाव पडता है उसी प्रकार बचाने की क्षमता भी जुपनादिन होती है। मुद्रा प्रसार से कृपको, मीधोगिक अमिन छोटे व्यापारियो प्रीर सच्चावर्ग की बास्टाविक ब्राय से भारी कभी होती है प्रीर उनका ब्यर प्राय से भी प्रिषक बढ़ जाता है। इसके विवरीत भूत्य स्थापित से बचत मात्रा बदती है। कम से कम वे ऋ्छास्मक बचत को समाप्त करने या उन्हें कम करने में तो प्रवास महायक होती है। यह एक तथ्य है कि मृत्य वृद्धि के समय में राष्ट्रीय प्राय से पारिवारिक क्षेत्र की वचत का भाग घट जाता है किन्तु मृत्य-स्थापित की विवरीत में इस मनुपात से तीम वृद्धि होती है।

(iii) विदेशी विनिमय पर दिपरीत प्रभाव— ग्राधिन विकास की गिन प्रादम्म से बहुत कुछ विदेशी विनिमय साधदी पर निर्मर करती है। यह विदेशी-विनिमय या तो प्रायातों में प्रपेशा अविक निर्मात करने प्रवता विदेशी-पूँजी के प्रायात द्वारा प्रपत्तका होता है। प्रस्य-वृद्धि से विदेशी विनिमय के दल दोनों हो सोती पर दुप्रभाव होता है। प्रस्य-वृद्धि से विदेशी विनिमय के इलाइन-वागत कह जाती है और इससे निर्वात हतीस्वाहित होते हैं। इससे विदेशी-विनिमय ना प्रभाव है और ऐसी विविध विविध विदेश प्रस्ति के विदेशी विनिमय का प्रभाव है और ऐसी विविध विविध विदेशी विनिमय नियन्त्रण, विदेशी विनिमय के स्वर्ण में सिंह के प्रवृत्ति और विदेशी विनिमय दर्भे गिरावट घाती है, परिशामस्वरूप, निजी विदेश-पूर्णी भी हतीसाहित होती है।

(iv) आधिक विवसता में वृद्धि—निरस्तर मुख्य-वृद्धि से आधिक विवसता में वृद्धि होती है। ऐसी स्थिति में, मूल्य-वृद्धि कोती है। ऐसी स्थिति में, मूल्य-वृद्धि कित्वय व्यक्तियों की ही धनवान बनाती है और प्रधिकाण की निर्धनना की श्रीर के जाती है। प्रत प्राधिक विकास की वित्त-व्यवस्था वरने का मुद्ध-प्रसारिक पर्द्धित से सामाजिक राजा भीर सप्तर्थ बढना है। यद प्रधिक विवास का साज्य साम के स्मृत्यन स्तर पर रहने बासे लोगों की सल्या में कभी करना है तो तीव मूल्य-वृद्धि ऐसे प्राधिक विवास का शाव्य

(v) अनेक देशों के उदाहरएा-यदि आधिक विकास का आक्रम राष्ट्रीय भाय में वृद्धि से लें तो भी मूल्य-वृद्धि मार्थिक विकास में प्रतिवार्थ रूप से सहायक नहीं है। मूल्य-वृद्धि के विना भी राष्ट्रीय ग्राम में वृद्धि हो सकती है भीर ग्रधिक वृद्धि होने पर भी राष्ट्रीय आय में बहुत कम वृद्धि हो सकती है। उदाहरुए। र्थ मारत की प्रथम योजना में उपभोक्ता वस्तुम्रों के मृत्यों में 5% की कभी हुई, किन्तु राष्ट्रीय आय 18 4% बढी । इसके विपरीत, द्वितीय योजना मे उपभोक्ता बस्तुम्रों के मूल्यों मे 29.3% की वृद्धि हुई, जबिक राष्ट्रीय आय मे 21.5% की ही वृद्धि हुई। तृतीय योजना में तो मूल्य 36% बड़े, किस्तु राष्ट्रीय आय में क्वल 14% की ही वृद्धि हुई। अत मृत्य-वृद्धि प्राधिक विकास की कोई आवश्यक गर्त नहीं हो सकती। पश्चिमी जर्मनी, जापान, कनाडा, इटली ग्रादि के श्रनुमबी से भी यही बात सिद्ध होती है। सन् 1953-59 की ग्रवधि मे पश्चिमी जर्मनी की राष्ट्रीय ग्राय मे 12% वाधिक दर से बिद्ध हुई, किन्तु इसी अविध में मूल्यो में केवल 1% वार्षिक की दर से वृद्धि हुई। जापान मे 1950 क्षीर 1959 की उक्त अविध मे राष्ट्रीय श्राय 12 3% वार्षिक की दर से बढ़ी, किन्तु इस समस्त प्रविध में मूल्य केवल 2% ही वढ़ पाए। इंटली में तो इस अवधि में मुख्य स्तर में 1 प्रतिशत की कमी आई, किन्तू फिर भी राष्ट्रीय आय 4 प्रतिशत वढ गई। अन्तर्राधीय मुद्रा-कोष की प्रकाशित एक रिपोर्ट के अनुसार "मुद्धोत्तर वर्षों मे अस्प विकसित देशों मे श्रीसत रूप से प्रति व्यक्ति उत्पादन में 4% की वृद्धि उस सर्वाव में हुई। जब उन्होंने अपने यहाँ मौद्रिक स्थापित्व बनाए रखा। इन देगी में मुद्रा-प्रसार के समय उत्पादन में केवल प्रथम सर्वाध की स्रपेक्षा साधी ही वृद्धि हुई । तीत्र मुद्रा-प्रसार के समय तो उल्पादन-वृद्धि की प्रवृत्ति उससे भी कम रही।"

निङ्कर्य

जरोत्त विवरण से स्पष्ट है कि मूल्य-वृद्धि ग्राधिक विकास के लिए मिनवार्यं नहीं है। किन्तु फिर भी व्यविकांग लोगी का मत है कि माधिक विकास को तीव गति देने के लिए मूल्यों से बस्यल्य वृद्धि (Gently or Moderately Increasing Prices) लानवारक है। मूल्यों से 1 मा 2-1, वृद्धि मा 'रंपता हुमा गूटा प्रसार' (Creeping Inflation) अपरिहार्य है। किन्तु, इस बात की सावधानी वरतना

<sup>1</sup> Yojna November, 10 1968, p. 12

सावश्यक है कि यह 'रंगता हुमा मुरा प्रमार' (Creeping Inflation) बूटते हुए स्थेर बुढ़कते हुए (Galloping Inflation) मुद्दा-प्रसार मे परिवर्गित नहीं हो जाएं। इन प्रकार की स्थित होन पर सह आरिक रुपति प्रवर्ध हो जाते हैं। भारत जैसे विकासोन्मुल देशों में इस प्रकार का भ्रम्य प्रवश्य मानी है, जहाँ उद्योग और मुख्य कर से भारी तथा आधारणूत उद्योग क्रीप शिपेशा निक्त की जाति से विकासित हो रहे हैं। एगेंगे नियति में सावा जो, उपभोक्त-वस्तुयों और प्रोवीनिक कच्छे भाव की कमी उत्तरम होकर, इनके मुख्य तेजी से बढ़ सकते हैं। प्रस्थ वर्ष वस्तुयों और प्रस्य सेवायों के मूख्य भी इन वस्तुयों के मूख्य पर निर्मर करते हैं, का मजदूरी प्रदाय सेवायों के मूख्य वर्ष के मुख्य की स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य की स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य वर्ष अपकृत्य वर्ष भी कि स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य वर्ष अपकृत्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मूख्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य वर्ष भी स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य की स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य स्वर्थ में स्वर्या माना स्वर्थ में स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य की स्वर्थ माना स्वर्थ में स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य की स्वर्थ माना स्वर्थ माना स्वर्थ में स्वर्थ पर प्रस्तुयों के मुख्य वर्ष भी स्वर्थ माना स्वर्थ में स्वर्थ माना स्वर्

इस प्रवार एक प्रोर यह मन व्यक्त किया जाता है कि सूल्य-प्रिया को उत्पादन-पृत्व करने थोग उत्पादन सरवना को बांखिन दिशा निर्देशन के उत्पोग निर्मा को किए पूल्य नीनि से कुछ लोक होनी चाहिए। दूनरी थोर, प्राधिक निर्मा को किए पूल्य नीनि से कुछ लोक होनी चाहिए। दूनरी थोर, प्राधिक निर्मा के लिए पूल्य-नीनि से कुछ लोक होनी चाहिए। दूनरी थोर, प्राधिक स्माधिक वाद्याय के सामा के सामा के स्माधिक वाद्याय के स्माधिक वाद्याय के सामा को सामा के सामा को सामा के सामा को के सामा के सामा के सामा के सामा की के सामा के सामा को के सामा के सामा के सामा को के सामा के साम के सामा के सामा के सामा के सामा के सामा के साम के सामा के

मूल्य-नीति के दो पहल् (Two Aspects of Price Policy)

एक विवरण से स्पष्ट है कि नियोधिन सर्व-त्यवस्था में सार्थिक विकास के लिए सहायक उचिन मुक्य-नीति सन्नाए जाने की माववयकता है। डॉ बी. रे. मार वी राव के ममुतार दस नीति के बृह्द और सूत्रन (Macro and Micro) दोनो पहल होने चाहिए।

बृहत् पहल् (Macro Aspect)-बृहत् पहल्ल् में, मृत्य-तीति, मीडिक नीति पौर राजरोपीय नीति ना स्वरूप गृहस्य नर लेती है। प्राधिक विकास में भारी विनियोगी के कारस्य एक घोर तो समाज ने सीमित साथती नी मौग बढने से मूल्य-बृद्धि होती है, दूसरी ओर रोजनार-बृद्धि के परिग्रामस्त्रकर, स्थितियों की मीहिक भ्राय में वृद्धि होती है जिसका परिग्राम स्थय में वृद्धि के कारण मृत्य-बृद्धि होता है। मृत्य-बृद्धि हो रोकने के लिए बुनियारी उपभोक्त करत्यों पुत. मृत्य करते हैं। इस प्रवृत्ति को रोकने के लिए बुनियारी उपभोक्ता करत्यों पर आधारपून विनियों मा सद्यों के उत्यादन के वराया जाना आवश्यक है। विनियों म करत्यों के उत्यादन में वृद्धि, दीर्घनाल में, प्रविक प्रभावनाली होती है, जबकि उपभोक्ता वस्तुमी के उत्यादन में वर्षायत मुंग्लिक स्थान में वर्षायत में वर्षायत मा स्थान के उत्यादन में वर्षायत मा स्थान के अपनावस्थक उपभोक्ता और पूँजीगत वस्तुमी के निर्माण हेतु उपयोग मुद्धा-प्रमाशिक-प्रवृत्तियों को क्षायक्षि के त्यापि को स्थान कर्षायत स्थान क्षित्र है। इसके विवरों त स्थानक्ष्य त्यापि क्षायत्य स्थान स्यान स्थान स

 म्रतिरिक्त बाय के सूत्रन धौर उसके व्यय को प्रतिवन्यित करना है, जिससे मौंग कम हो भौर मूल्य वृद्धि न हो पाए ।

सूक्ष्म पहलू (Micro Aspects) -- मूल्य-नीति के इस पहलू के बन्तर्गत मर्थी-व्यवस्था में ग्राधारभूत वितियोग-वस्तुमी ग्रीर धावश्यक उपभोक्ता-वस्तुधी के उत्पादन में अधिकाधिक बृद्धि की जार, ताकि वह अतिरिक्त विनियोजन के परिणामस्वरूप बढी हुई बाय एव उपभोग न्यय के झनुरूप हो जाए। इस उद्देश्य से नियोजन प्रविकारी को इस प्रकार की नीति प्रपतानी पडेगी, ताकि एक प्रोर साधनी का उपयोग ग्राधिक विकास ने लिए ग्राधारभूत विनियोजन वस्तुर्यो और बुनियादी जपभोक्ता वस्तुमो के उत्पादन मे लगे तथा दूमरी ग्रोर इन वस्तुमो के ग्रतिरिक्त ग्रन्य वस्तुमो के उत्पादन में साधनी का उपयोग हनोत्साहित हो मर्थान् प्रथम स्थिति मे मूल्य-नात्त्रिकता का उपयोग 'उत्तेजक' (Stimulant) के रूप मे स्रौर द्वितीय स्थिति में 'अवरोबक' (Deterrent) के रूप के किया जाए। परन्तु इस बात की सावधानी बरती जानी चाहिए कि ऊँचे मूल्यों के रूप में मूल्य-तान्त्रिकता का प्रनावश्यक बस्तुमों के उत्पादन की बोर सकत्त्रित करने के रूप में उपयोग से साधन इन प्रवायम बस्तुमों के उत्पादन की बोर प्रकॉपत नहीं होने लगें। इसी प्रकार, ऊँवे मूल्यों के रूप में मूल्य-तानिवन्ता का धावस्पक बस्तुमों के उत्पादन में 'उत्तेवक' के रूप में उपयोग का परिणाम यह नहीं होना चाहिए कि इससे बांधिन विनयोग बस्तुमों नी माँग में कमी की प्रवृत्ति और वृतियादी उपभोक्ता वस्त्यों में मुदा-प्रसारिक लागत-प्रतिक्रिया उत्पन्न हो जाए । ऐसा होने पर मृत्य-वृद्धि द्वारा प्रोत्साहन तथा हतीत्साहन के परिणामसवरूप वाँद्धाीय उद्देश्यों की पूर्ति नहीं हो सकेगी। ब्रत सुद्धम पहरू का इस प्रकार से उपयोग किया जाना चाहिए ताकि रूप से कम सर्वाद्धनीय वातों के साय प्रधिकतम बौद्धतीय परिस्ताम प्राप्त किए जा सके ।

इसके लिए प्रनावश्यन अस्तुयों के मूल्यों में वृद्धि की जानी चाहिए, किन्तु साय ही, इस क्षेत्र में अर्थ कर लगाए जाने चाहिए प्रीर सायनों का नियमितन प्रावटन किया जाना चाहिए। प्रावश्यक बस्तुयों प्रीर तेवाधों के उत्पादन में वृद्धि के लिए मूल्य-वृद्धि होरा प्रीरताहत देने की प्रयेशा इनका उत्पादन सार्वजनिक-नेत्र में किया जाना चाहिए। जहीं यह सम्भव नहीं हो वहीं भी उत्पादन-वृद्धि के लिए ऊर्व मूल्यों की देशा की प्रयोश करों में रियायत हेना प्रीयक श्रेयकर है। जहीं कर सम्बन्धी रियायतों से भी भावश्यक वस्तुयों के उत्पादन को प्रोरताहत नहीं किया जा सकता हो वहीं किया निवस्त प्रावस्त के उत्पादन को प्रोरताहत है। जहीं कर सम्बन्धी उत्पादन के प्रावस्त करने की किया जा सकता चाहिए भीर देश के उत्पादन को प्रोरताहत है है जिए इनकी पूर्ण-वृद्धि है क्या चाहिए भीर देश के स्वात पर इनकी उत्पादन-वातत ने कन करने के निए उत्पादन से प्रयुक्त प्रावस्त (Inputs) ने मूल्य वस किए जाने चाहिए, विन्यु महिं मूल्यों में वृद्धि से स्मी अनार वक्ता सम्बन्ध में स्वत्य का किए जाने चाहिए, विन्यु पर दानीका वस्तु में प्रवास हो से से लेने चाहिए भीर जनता को इन धायारमून उपनेका वस्तु धी प्रकृत होने सार्वाधि की एक स्मृतवस धावश्यक माना स्वत्य सुत्यों पर जनवन्त्र करारे जानी चाहिए भीर स्वत्य प्राविध मीर स्वत्य धाराये जानी चाहिए भीर स्वत्य पर उत्पादक करारे जानी चाहिए भीर स्वत्य प्राविध की चाहिए भीर स्वत्य प्रावध की चाहिए भीर

इस हानि की पूर्ति, न्यूनतम आवश्यक मात्रा से अतिरिक्त पूर्ति के मूल्यों मे वृद्धि द्वारा की जानी चाहिए।

### मिश्रित प्रर्थ-व्यवस्था में मूल्य-मोति के सिद्धान्त (Principles of Price-Policy in Mixed Economy)

श्रायिक विकास और नियोजन के सन्दर्भ में मुल्य-नीति से सम्बन्धित उपरोक्त सैद्धान्तिक विवेचन के ग्राधार पर डॉ बी. के ग्रार. वी. राव ने मुख्य-नीति सम्बन्धी निम्नलिखित सिद्धान्तो का निरूपण किया है-

 विकासार्थं नियोजन में भारी पूँजी विनियोग के कारण जनता की आय में वृद्धि होती है। भाग की इस वृद्धि के अनुरूप ही उत्पादन-वृद्धि होनी चाहिए भ्रम्य ॥ मृत्य-वृद्धि होगी । इस उत्पादन मे वृद्धि का जितना भाग श्रद्ध-निर्मित भवस्था मे हो या विकय के लिए उपलब्ध नहीं हो, भाग के उसी भाग के अनुरूप नकद संग्रह (Cash holdings) में वृद्धि होती चाहिए । सक्षेप मे, किसी ऐसे व्यय की स्वीकृति नहीं दी जानी चाहिए जिससे या तो उत्पादन में अथवा नकद सग्रह मे वृद्धि न हो।

2 ग्रर्थ-व्यवस्था के किसी भी क्षेत्र या समृह की ग्राय मे वृद्धि के ग्रमुरूप उस क्षेत्र या समूह के उत्पादन में वृद्धि अथवा अन्य क्षेत्रों या समूह से हस्तान्तरण

होना चाहिए धन्यया मूच्य-वृद्धि की प्रवृत्ति प्रारम्भ हो आएगी। 3 विनियोगी मे वृद्धि के प्रतृत्व ही बचत मे वृद्धि करने के प्रयत्न किए जाने चाहिए। यदि यह सम्भव नहीं हो तो विनियोगों में भावी वृद्धि को बचत मे सम्भावित वृद्धि तक सीमित कर देना चाहिए।

4 युनियादी उपभोक्ता-वस्तुधी के मूल्यो को बढ़ने से रोकने का प्रयस्न करना चाहिए, भने ही सामान्य मूल्य-स्तर नी रोकने का प्रयत्न प्रावश्यक नही है, बयोकि मृत्य-स्तर मे प्रत्येक बृद्धि सुदा-प्रसारिक नही होती। केवल बाघारमृत उपमोक्ता-वस्तुमो की मृत्य-वृद्धि ही लागत-मुद्रा-प्रसार (Cost-inflation) के द्वारा तीज

मूल्य वृद्धिको जन्म देती है।

5 ग्रायिक विकास की ग्रवधि में बुनियादी उपभोक्ता वस्तुओं की माँग की पूर्ण सम्भावना होती है। अत इन बस्तुग्री के मूल्यों को बढ़ने से रोकने के र पूर्ण तन्मारणा होता है। अन्य इन बस्तुमा के मुख्या का बढ़न से राक्त के प्रयस्त तभी सफल हो सकते हैं, जबकि इन बस्तुमो के उत्पादन मे पर्याप्त बृद्धि हो ग्र यदि इन बस्तुमो के उत्पादन में युद्धि हेतु मूज्य-वृद्धि को प्रोक्ताहन देना सावस्य हो तो अत्तर्जनानीन गीति के रूप में इसका अवसम्यन किया का तकता है। किन्तु इस बीच मून्य स्थिर राजने के उद्देश्य की पृत्ति के किए 'मूल्य-नियन्त्रए' और 'नियन्त्रित-वितर्ए' बादि उपायो को भी अपनाया जाना चाहिए।

6. जब तक अर्थ-व्यवस्था स्वय-स्पूर्श अवस्था मे नही पहुँच जाए, तब तक विकासशील ग्रर्श-व्यवस्था मे मूल्य-वृद्धि की प्रवृत्ति जारी रहती है। किन्तु कभी-वभी से प्राकृतिक प्रापदात्री या कभी वाले क्षेत्री पर कम व्याग दिए जाने के कारसा भ्रम्य कारणो से यह प्रवृत्ति बहुत हुढ हो जाती है और मुख्यों में विभिन्न मौसमी, क्षेत्रों या प्रदेशों में भारी होती था जाती है। इस प्रकार की समस्याओं के निराकरण हेतु 'बफर स्टोंक' (Buffer Stock) का निर्माण किया जाना चाहिए। 'बफर स्टोंक' द्वारा सरकार अल्डकाल में पूर्ति को माँग के अनुकल समायोगिन करने में सफन होती है। इस प्रकार, इन के द्वारा अल्डकालीन और प्रम्वायी बृद्धियों को रोक्ष जा सकता है।

## विभिन्न प्रकार के पदार्थों से सम्बन्धित मृत्य-नीति

कृषि पदार्थ-गर्द्ध-विकसिन बर्ध इत्रवस्थायों में बार्थिक विकास के लिए उचित कृषि पदार्थ सम्बन्धी नीति का बडा महत्त्व होता है। इन पदार्थों के मूल्य मांग और पुति की स्थितियों के प्रति अधिक संवेदनशील होते हैं। अधिकांश पर्व-विकसित देशों में राष्ट्रीय उत्पादन में कृषि-जन्य उत्पादन का भाग लगभग 50% होता है। अत देश में सामान्य मूल्य-स्तर पर कृषि पदार्थों के मूल्य परिवर्शनो का बडा प्रभाव पड़ना है। साथ ही, भारत जैसे ग्रह्य-विकसित देशों में उपभोवनागण मपनी भाग का ग्रविकांश भाग खाद्य-पदायों पर व्यय करते हैं जो मुख्यन कृषि-जन्य होने हैं। जब इन पदारों के मूल्यों में अधिक वृद्धि होनी है, तो व्यक्तियों में अपन्नोध बढना है। मजदूर अपनी मजदूरी बढाने के निए मगदिन क्रोने हैं। महँगाई-भत्ते में वृद्धि के लिए दबाव बढ़ जाता है। कई उद्योगों के लिए कच्चा माल भी कृषि द्वारा प्राप्त होता है। इनके मूल्य बढने से इन उद्योगों की लागत बढ नानी है भौर देश-विदेश में इनकी प्रतिस्पर्दा-शक्ति कम हो जाती है। मृत इन विकासशीन देशी की योजनाओं की सफनना के लिए कृषि-गदार्थों के मुल्यों में स्थायित्व और तीव वृद्धि को रोकता बावश्यक है। साथ ही, मृत्य इसने कम भी नही होने चाहिए जिससे उत्पादको का प्रोत्माहन ममाप्त हो जाए ! इम हिष्ट से बहुधा कृषि-गदायों के मधिकतम और न्यूततम मूल्य निर्धारित कर देने चाहिए। कृषकों की प्रीत्माहत देने के लिए अवश्यकतानुवार 'Price Support' की नीति को अपनाना चाहिए ।

 बिकों के लिए स्थान-स्थान पर सहकारी श्रीर सरकारी बितराए एजेन्सियों की स्थापना की जानी चाहिए। सक्षेप में कृषि पदार्थों की मूल्य-नीति से सम्बन्धित निम्नालिखित बातों पर ब्यान दिया जाना चाहिए।

(1) मूल्य-नीति ऐसी होनी चाहिए जिससे उत्पादक भौर उपभोक्ता दोनो पक्षो को लाभ हो।

(2) मूल्यो मे भारी उतार-चढाव को रोकने का प्रयास विया जाना चाहिए।

(3) विभिन्न कृषि पदार्थों के मूल्यों में सापेक्ष समानता रहनी चाहिए।

(4) कृषि पदार्थों और भौद्योगिक पदार्थों के मूल्यों में भी समानता रहनी चाहिए।

(5) कृषि पदायों के उत्पादन-वृद्धि के सब सम्भव उपाय किए जाने चाहिए।

(6) कृषि पदार्थों के वितरए। की उचित व्यवस्था होनी चाहिए। इसमें राज्य-व्यापार, सहकारी तथा सरकारी एजेन्सियो का विस्तार किया जाना चाहिए।

भौद्योगिक वस्तभो का मृत्य-भनावश्यक उपभोक्ता पदार्थ, जो विलासिता भीर ग्रारामदायक वस्तश्रो की श्रेशियो में ग्राते हैं, का मृत्य निर्धारण बाजार-तान्त्रिकता पर छोड़ दिया जाना चाहिए। यदि भावश्यकता हो तो इनमे भी मृल्य-वृद्धि की स्वोकृति दी जानी बाहिए, किन्तु साथ ही ऊँचे कर श्रीर साधनो का नियन्त्रित वितरशा किया जाना चाहिए । किन्तु ग्रीद्योगिक कच्चे माल जैसे सीमेन्ट, लोहा एव इस्गत, कोयला, रासायनिक पदार्थ आदि के मुल्यों को नियम्त्रित किया जाना चाहिए। श्रीवीनिक निमित बस्तश्री के मुल्यों में वृद्धि को रोकने के लिए मुल्य नियमन श्रस्यन्त महत्वपूर्ण है । सम्बन्धित मूल्य-नीति इस प्रकार की होनी चाहिए जिससे मुद्रा प्रसारित प्रवृत्ति उत्पन्न नहीं हो । साथ ही, इनका उचित उपयोग भौर वितरण हो । घरेल उपयोग को कम करते, निर्यात में वृद्धि करते, उत्पादन और विनियोगी के प्रोत्साहन के लिए धौद्योगिक पदार्थों के गुल्यों में तनिक बद्धि की नीति को स्वीकार किया जा सकता है, किन्तु साथ ही, मूल्य ऐसे होने चाहिए जिनसे उत्पादको की श्रत्यधिक लाभ (Excessive Profit) नहीं हो। वस्तुत श्रीद्योगिक पदार्थी के क्षेत्र में भी उत्पादक और उपभोक्ता दोनो वर्गों के हितो की रक्षा होनी चाहिए । कृषि-क्षेत्र मे न्यूनतम मूल्य अधिक महत्वपूर्ण हैं क्योंकि कृपको की मोल भाव करने की शक्ति कम होती है। इसके विपरीत श्रीद्योगिक क्षेत्र मे श्रीधकतम मूल्य श्रीधक महत्वपूर्ण है । किए भी, व्यूतवय कुल्यों को भी निविचन करना होगा । निर्मात योग्या थदार्थों के मूल्य, घरेलू उपभोक्ताओं के लिए अधिक रखे जा सकते हैं, जिससे उनका म्नान्नरिक उपभोग कम हो। साय ही, विना हानि उठाए उसे विदेशियों की सस्ते मृत्यो पर वेवा जा सके। भारत में चीती के मृत्य निर्धारण की नीति इसी प्रकार की रही है।

सार्वजनिक क्षेत्र के उद्योगी का मुल्य1-निजी व्यक्तियो द्वारा उत्पादित

1. भी एन मुप्ता आर्थिक समीक्षा, सार्वजनिक क्षेत्र विशेषाँक, 15 जगस्त, 1969, कुछ 25.

यस्तुम्नो भीर सार्वजनिक उपत्रमो द्वारा उत्पादित वस्तुमो के मृत्य-निर्धारण के लिए धपनाई गई मीतियाँ प्रिन्न हो सनती हैं। निजी-उपत्रमो मे मृत्य-निर्धारण इस प्रकार होना चाहिए विससे कर-सहित उत्पादन नागत निकलने के परचान इतना लाभ प्राप्त हो ता लिए प्रत्यान प्राप्त के परचान इतना लाभ प्राप्त मृत्य-निर्धारत करते समय व्यावसायिक होटिकोण को भयेला जन-कर्याण वा स्वेय प्रमुख होता है। इसीलिए, सार्वजनिक उपत्रमों की रिप्ति बहुवा एकाधिकारिक होते हुए भी इनके मृत्य कम हो सकते हैं न्योकि सरकार का विचार इस रूप मे उपयोक्ता को रिपायन देना हो सकता है। किन्तु विभिन्न विचारको मे इस बात पर मनंवर नहीं है कि सार्वजनिक उपत्रमों की मृत्य-नीति लाम के म्राधार पर निर्धारित की जानो चाहिए प्रयया नहीं।

मुस्य-मीति से उपनम को लाभ— कुछ विचारको के मतानुसार सार्वजिक उपक्रमो द्वारा उत्पादित बस्तुक्षी और सेवाक्षो के मूल्य इस प्रकार निर्मारित हिए जाने चाहिए जिससे उन पर विनियोजित पूर्णो पर पर्याप्त लाभ हो सके। इससे जहीं सरकार को विकास के तिए पर्याप्त धराणा हो। सके नहीं मुद्दा प्रसारित प्रकृतिस्थी दे दमन में भी सहायता मिलेगी। इस उपनम्मे पर हािन पर चलाने से मुद्रा प्रसारित प्रकृतियों उत्पन्न होती है, वगोकि इस प्रकार कम मूल्य वसून करने से जनता के पाग क्याय करने के तिए प्रकार पाग एक जाती है। साथ ही, राजकोच में कम पाग एक उपने के तिला प्रकार का साम उपने वर वसून कर की जाती है। इस उपनाय उत्पादित वस्तुष्ट और सेवार्य कम मृत्य पर बेको से इसका बोक सामान्य जनता पर पटता है, जविन जता से प्रकार कम मृत्य पर बेको से इसका बोक सामान्य जनता पर पटता है, जविन उत्पन्न का मां प्रकार विवाय कर वर्ष वस्तु का उपने के स्था में इस प्रकार रियायन देना उपनुक्त गही है। उपनोक्तामों को एक वर्ग के रूप में इस प्रकार रियायन देना उपनुक्त गही है। उपनोक्तामों को एक वर्ग के रूप में इस प्रकार रियायन देना उपनुक्त गही है। वस देन उपनक्ष साम पित सके। इससे देशामी म मृत्य दतने होने चाहिए विवाय का उपनक्ष साम पित सके। इससे देशामी महत्य दिवायन को साम प्रकार पर पर स्वाया विकास प्रायन से हो सी साम द्वार का से ला से अपने सिक्स प्रवाया का ना चाहिए और उपनम को भी देश से सहायता देशाम में सत्य दिवाया जाना चाहिए और उपनम को भी में सहायता की सत्य दिवाया जाना चाहिए।

लाभ-रहित स्थिति में भी सचालत — उनन विवरण से स्पष्ट है ि इन उपन्यों नी हुकतता ना गायदण्ड दनके इत्तर प्राप्त साभ है, निन्तु ऐसा धनिवार्य नहीं है। ताथा गोपालदास के मतानुसार "एक सायंत्रिक व्यवसाय होता पर जनाया ता रहा है, निन्तु वह सस्ती गैंग, विद्युत, यानायात या डाक व्यय के रूप मे हानि से भी खीचक सामाजित कल्याएं ये बृद्धि कर रहा हो।" सायंत्रिक व्यवसायों ने लिए यह बौद्धतीय है कि वे स्वायलन्यों हो दिन्तु क्यायत सामाजित हिनो की हिष्ट से नम मूस्त ने निति व्यवनाकर उन्हें 'नियोजित हानि' पर भी स्वाजित विद्या जाता महाबन नहीं है। वस्तुत सरकार का उद्देश लाभ कमाना नहीं प्रविद्यु प्रविकाधिक सामाजिक क्वसाय होता है। यह सरकार कार इस्ताय उत्सादित ऐसी बस्तुमी भीर सेवामी के मूह्य कम लिए जाने चाहिए जिनका उपयोग मुख्यत समाज के निर्धन, शोपित स्रोर पीडित व्यक्ति करें।

किन्तु इसका यह भाषाय कदापि नहीं है कि सरकारी उपक्रम कुणसतापूर्वक नहीं सवासित किए जाने वाहिए। उपक्रम की कुणतता एक भ्रम्य बस्तु है जिसका मूल्य-निवारित्य के कोई प्रस्पक्ष सस्याध्य नहीं है। उस्पादन लागत के कम मूल्य पर सकी वस्त्रम की नित्री क्षेत्र की ऐसी ही इशाई की कुणताय के तहर पर सचालित करने में कोई कठिगाई नहीं होनी चाहिए। लाग-रहित स्थित में सवालत के समर्थक इस तर्क को भी सम्मीपप्रद नहीं मानते कि लाग-मूल्य-नीति (Profit-Price-Policy) प्रयताने ते उपभोक्तामों के पास व्यय के लिए कम रागि वसेगी जिससे व्यय वस होगा और मुन्न-प्रसारिक प्रवृत्तिमों का दमन होगा। रिमा तमी सम्मत्व है, जबकि वह उद्योग एवाधिकारिक हो भीर उसकी मौग सेती हो।

धत कभी-कभी यह विचार प्रस्तुत किया जाता है नि सार्वजितक उपकमों की मूल्य-नीति का धाधार 'न लाम', न हानि' (No Profit, No Loss) होना जाहिए। निक्तु तियोजन द्वारा विज्ञासकी निर्मत देगों के लिए यह नीति प्रपुक्ति है। प्रद्रं विकतित देशों में निसीय साधनों को जुटाने को समस्या होती है धोर प्रधिक मूल्य की नीति प्रधना कर सार्वजित उपक्रमों के लाम योजनामों की विक्त-ध्यवस्था का एक बड़ा खोत वन सकते हैं। यही नगरण है कि नियोजन पर श्रविल मारतीय नांध्य कमेटी के ऊटी मे होने वाले सिमार में डां वी के बार थी. राव ने 'न लाम, न हानि' की नीति को श्रव्यक्तिर करते हुए लाम-मूल्य नीति वा समर्थन किया। धावकल भारत में मौजना-मायोग भी इसी नीति पर चल रहा है थीर उसकी प्रदेश योजना से सार्वजित के योजना में सार्वजित के विज्ञा सार्वजित की सार्वजित के विज्ञा सार्वजित की सार्वजित की सार्वजित की सार्वजित की सार्वजित है। स्वय्य श्रद्ध-विकतित देशों के लिए भी यही मूच्य-नीति डांचत है।

### वस्तु नियन्त्रग् (Commodity Control)

नियोजित धर्म-व्यवस्था में नियन्त्रण निहित है। नई बार नियोजित धर्म-व्यवस्थायों में मेद, उतर्व व्याप्त नियम्त्रण को प्रकृति और लक्षणों के ब्राधार पर निया जाता है। नियम्त्रण जितने यिश्वक धौर कठीर होते हैं नहीं नियोजन भी उतता हो कठीर होता है। इसके विपरीत जहाँ नियम्त्रण कम और सरल होते हैं, वहाँ नियोजन प्रिषक जनतानिक धौर कम बठीर होता है। इस प्रकार 'नियम्प्रण' नियोजन को एक प्रमुख विवेपता है। थॉमस विस्सान के धनुसार, "नियोजन धौर भीतिक नियम्त्रण इतने ब्रियक सम्बन्धित हैं कि इन्हें सम्माम प्रमिन्त माना जा सबता हैं।" इस प्रकार, नियोजन में कई प्रकार के नियम्त्रण होते हैं। बस्तुत नियोजन लिए नियम्तित अर्थ-व्यवस्था है पूर्ण नियोजित अर्थ-व्यवस्था अधिक नियम्तित रहता है, दिन्तु मिश्रित जनताम्त्रिक-नियोजन में नियम्त्रिण प्रथिक व्यापक नहीं होते । किन्तु फिर भी नियोजित अर्थ-व्यवस्थाओं में बहतु नियम्त्रण आवश्यक हो जाता है। इन अर्थ-विकासित देशों में नियोजन धविक में उपभोक्ता और पूँजीमत दोनो प्रकार की वस्तुधी की भीग बढ़ती है। विकास कार्यक्रमों के लिए कई परियोजनाएँ स्वालित की जाती हैं, जिनके लिए विशाल भाता में पूँजीगत वस्तुएँ वाहिए। ये वस्तुएँ स्ववेशा तथा प्राथातित दोनों प्रकार को हो सकती है। जिस प्रकार विकास के लिए वह सावश्यक है कि ये वस्तुएँ उचित पूर्णों पर प्राप्त हो, उसी प्रकार यह भी आवश्यक है कि प्रकार कि ए पर्याप्त भात्रा में प्रकार विकास के लिए वह हो। धावश्यक है कि प्रकार कि ए पर्याप्त मात्रा में भीर समस्य पर निरस्तर ये वस्तुएँ उचित पूर्णों पर प्राप्त हो। उसी प्रकार ये वस्तुएँ उचित अर्थों को सावश्यक हो। प्राप्त में प्रकार के तथा स्वावस्य हो। प्राप्त स्वावस्य उपयोग हो, इसके लिए इन बस्तुओं का नियम्त्रण आवश्यक है। इसमें इनके निविस्त मूर्णों पर विश्वे के साथ-साथ विश्वेभ कर्णों तथा उचीगों का कोटा (Quota) भी नियादित किया जा सकता है।

नियोजन के अन्तर्गत बहुधा उपभोक्ता वस्तुधों का भी अभाव रहता है। उत्पादन के मधिवाँश साधनों का अधिकाधिक भाग विनियोग कार्यत्रमों म लगाया जाता है। ग्रधिकांश उपलब्ध, वित्तीय ग्रीर भौतिक साधनी का उपयोग पुंजीगत बस्तुम्रो के उत्पादन में लगाया जाता है। सिचाई, विद्युत, सीमेन्ट, इस्पात, मशीन भीर मशीनी श्रीजार भारी विद्युत सामग्री, भारी रसायन ग्रादि परियोजनाएँ प्रारम्भ की जाती हैं। इस प्रकार, नियोजित प्रयं व्यवस्था में साधन पूँजीगत परियोजनाधी में लग जाते हैं और उपभोक्ता बस्तुमों के उत्पादन की धोर कम ध्यान दिया जाता है। देश के ब्राधिक विकास को गति देने ब्रीर उसे स्वय-स्कृत-ब्रवस्था में पहुँचाने के लिए यह मावश्यक भी है, किन्तु इससे उपभोक्ता बस्तुमों की कभी पड जाती है। साय ही। नियोजन के परिस्तामस्वरूप व्यक्तियों की ग्राय भी बढ़ती है, जिसे उपभोग पर व्यय किया जाता है। इससे उपभोग वस्तुओं की भौग बढ़ जाती है। इन देशों की तीवता से बढ़ती हुई जनसंख्या भी इनकी भौग से वृद्धि कर देती है। ऐसी स्थिति में इनके मूल्य-वृद्धि की प्रवृत्ति होती है। बहुधा उद्योगपति वर्ग बस्तु की स्वल्पता के कारण परिस्थितियों का नाजायन लाभ उठाकर श्रविकाधिक मृत्य सेने का प्रयास करते हैं। इसके लिए कृत्रिम सभावों का सुजत भी किया जाता है। काला वाजार स्रोर युनाकाकोरी को प्रोत्साहन मिलता है, जिससे निर्धन वर्गको कठिनाइयों का सामना करना पहता है। उन्हें इन पढार्थों की क्षाबश्यक खूनतम मात्रा भी प्राप्त नहीं ही माती। ऐसी स्थिति में देन उपभोक्ता वस्तुको, विशेष रूप से कावश्यक पदार्थों केंद्रे, साधान, चीनी, साथ, तेल मिट्टी का तेल, सायुन बस्त ग्रादि वा नियमण ही भावत्रयक सांही जाता है। केवल मूल्य नियमण या मूल्य निर्धारण ही पर्याप्त नहीं है, क्योंकि यदि वम मूल्य निश्चित कर दिए गए तो बस्तुएँ द्विता सी जाएँगी भ्रीर काला बाजार (Black Market) मे बेची जाएँगी या वे बच्छी किस्म की नहीं होंगी या फिर उनके उत्पादकों को पर्याप्त प्रेरणा नहीं मिलने के कारण उत्पादन

वम होगा। प्रत. उचित मूल्य-भीति प्रपनाई जाने के साथ-प्राथ यह भी प्रावश्यक है कि इन वस्तुयों के उत्पादन, उपभोग-विनित्तय प्रीर विवारण पर पूर्ण नियम्मण रखा जाए। उत्पादन-स्तर पर इनके उत्पादन ने कोई विध्वनता नहीं वरती जाए प्रीर समता का पूरा उपयोग करके प्रविवाधिक उत्पादन निया जाए। साथ ही, उसे समता का पूरा उपयोग करके प्रविवाधिक उत्पादन निया जाए। साथ ही, उसे स्वातार में विक्री हेतु उपलब्ध कराया जाए। इन वस्तुयों की विक्री भी नियम्त्रित एवं नियम्प्रित व्यवस्था की जाए। व्यवि उचित वितरण व्यवस्था न हो, लेवे हुछ लोगों को कम प्रीर कुछ लोगों को प्रधिक वस्तुएँ मिल सकते । यह वात प्रधिक सहुत नहीं की वा सकते। इन वस्तुयों के वितरण प्रमाणित (Rationing) नीति भी प्रपनाई जा सकते। है। भारतीय नियोजन में मूल्य श्रीर मूल्य-नीति

(Prices and Price-Policy during Planning in India)

प्रथम पंजवर्षाय योजना----भारतीय नियोजन मे प्रारम्भ से ही मूल्य नियमन की प्रोर ज्यान दिवा गया है। प्रथम योजना द्वितीय विश्वयुद्ध और विभाजन जनित वस्तुप्तों की कमी को दूर करने घीर मूता प्रतारिक प्रवृत्तियों को रोकने के उद्देश्य से प्रारम्भ की गई थी तथा अपने इस उद्देश्य को प्रारम्भ की गई थी तथा अपने इस उद्देश्य को प्रारम्भ की गई थी तथा अपने इस उद्देश्य को प्रारम्भ की गई थी तथा अपने इस उद्देश्य को प्रारम्भ की गई थी तथा अपने इस उद्देश्य को प्रारम्भ की उद्देश की प्रवृत्ति के स्वारम्भ की प्रारम्भ की प्रवृत्ति की धर्व-व्यवस्था की गई किन्तु मानमून की प्रमुद्धनता के परिणामस्वरूप उत्पादन में पर्यात्त हुँ इहं वी हा उत्पादन 45% प्रोर तिलहन वा उत्पादन 45% प्रोर तिलहन वा उत्पादन निर्देश के प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ की प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ की प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ की प्रारम्भ की प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ की प्रारम्भ विश्व विभाग प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ प्रारम्भ कार्यम प्रारम्भ की प्रारम्भ कि द्याप्ति की की प्रारम्भ की प्रारम्भ कि व्याप्ति की की प्रारम्भ की।

हितीय पंजवर्षीय योजना—यह योजना प्रथम योजना की घरेशा बहुत वही थी। सार्यजीनक क्षेत्र थे 4,600 करोड़ रुपये व्यय किए गए। निजी क्षेत्र से 3,100 करोड़ रुपये का विनियोग हुया। योजनावर्षिय में 948 करोड़ रुपये की घाटे की स्रदेन्यवस्था की गई जो समस्त योजना व्यय का 20% या। साथ ही इस सर्वाध मे मुद्रा पूर्ति २,216 करोड रूग्ये से बडकर 2 868 करोड रूग्ये हो गई। इस प्रकार मुद्रा पूर्ति मे 29% की बृद्धि हो गई। दुर्मायबण कृषि-उत्पादन मे वृद्धि नहीं हो सड़ी अपितु कहें वयों मे तो विगत वयों की अपेत अर्था उत्पादन मे कमी आई। उत्पादरणां से स्वाध निक्र के स्वाध निक्र के अर्थादन में कमी आई। उत्पादरणां से स्वाध निक्र के उत्पादन में इसने प्रवेश 60 नास टन कम हुआ। सन् 1959-60 में भी साद्यान्तों के उत्पादन में इसने पिद्धने वयें की अपेक्षा 40 लाख टन की गिराबट आई। इसी वर्षे इह, कणाम और नित्र के उत्पादन में कमार योजना प्रवेद उत्पादन ने कमण 12%, 18% और 12% की चित्र इस प्रवेद में इस प्रकार योजना अपने उत्पादन लक्ष्मों में काफी विद्ध वर्षे । परिष्णामस्कर्क, दिनीय योजना में मूल्य वृद्धि होना स्वाभाविक था। जनमरणा बृद्धि ने भी इसे सहारा दिया। इस योजना में मूल्य वृद्धों में निरस्तर वृद्धि होती रही। योजनाविध में थोक मूल्यों का सामान्य निर्देशों (General Index of Wholesale Prices) 33% वह गया। इसी प्रकार, साद्धानांने, ओयोगीयक बच्चे मास, निर्मित वस्तुषों के मूल्य निर्योगींनों में कमण 48%.

योजनाविक से सुरूच नीति के प्रतन्तेत खादा तथा जन्म सामग्री मे उचित्र सामुजन बनाए रखने पर बल दिया गया। खावाओं के उत्पादन मे बृद्धि करने के लिए सेरायाज्य मुख्य स्ता प्रवासक वा श्रीर सरकार इस नीति को प्रवन्तानी रही। इस योजना मे मूल्यों के अस्पति को अपनाती रही। इस योजना मे मूल्यों के अस्पति करों के सम्पत्त हैं के सिम्मांग का प्रायोजन किया यथा। साथ हो, धायात निर्यात कोटे भी मार्या की ममय से पूर्व घोषएा, प्रिप्रम सीदी पर नियन्त्रण साख का नियन्त्रण एक प्रत्य विद्यास कार्यवाहियों को धवनाया गया। इसके धाववृद्ध भी मुन्य वृद्धि को नहीं रोका सका। मस्तु योजना के सम्पत्ति उद्योग खीन यातायान विद्युत प्रार्थित पर प्रविक्त के लिए खादा विद्यास पर प्रविक्त विद्यापात के साथ साथ प्रत्य विद्यास के के लिए खादा व्याप्त प्रवास के साथ साथ प्रत्य विद्यास के किए साथ प्रत्य मान्त्रम की अनुक्त साथ पर प्रविक्त के लिए खोता के प्रवास के बाव का स्ति मान्त्रम की अनुक्त साथ पर निर्मेश करती है जो श्रीविष्टिक है। धत मूल्य नीति का प्राधार कृष्यित वादार्थों के भड़ार प्रयोग्त मान्त्रा मे बनाए रखना है नाकि कमी के ममय मूल्यों को नियन्त्रित रखा जा सके। द्वितीय योजना मे मूल्यनीति की निम्निलिख किया विद्या विद्या का सिक्त मान्त्रम की स्वाप्त स्वित्य के लिए विद्यास की की निम्निलिख किया विद्यास वि

(1) मूल्य मीति की प्रभावणाली ढग से लागू नहीं किया गया धीर उसके कियाज्यन पर प्रथिक ज्यान नहीं दिया गया।

(n) भूल्य नीति से सम्बन्धित कार्यवाहियों में पारस्परिक समन्वयं का अभाव था।

भाव या । (m) मूल्य-नीति को दीर्यकालीन दृष्टिकोण ग्रीर धावश्यकताओं के धनुसार

निर्धारित नहीं किया नया। तुनीय पत्रवर्धीय योजना—िंद्रतीय योजना के प्रारम्भ चौर तृनीय योजना के प्रारम्भ के बातावरस्य में पर्यान्त घनतर था। जहाँ प्रथम योजना से मृत्यों से गिराबट साई थी बहुई क्षम्य योजनाओं से मृत्य 35% वट गए थे। इसलिए तृनीय योजना ने मूर्य नियमन-नीति की भीर विकेष ध्यान विया गया था। दितीय योजना में मूल्य-नियमन के निए सुदृढ मीति वो नीई विवोध महत्व नहीं दिया गया, किन्छु इस बात का धवश्य भनुमान लगा लिया गया था कि विकास नार्यक्रमो के लिए विनियोजन की नई भीगे को तुलना से पूर्ति कस ही होगी और इसलिए मुद्र-प्रसारिक प्रवृत्तियों की सभावता भीर जनके नियन्त्रण की समस्याएँ उत्पन्न होगी। इसके बावबूद भी योजना-सायोग ने इन कदिनाइयों के भय से विकास कार्यन्त्रों को त्यम करना उचित नहीं समक्रा। इस प्रकार द्वितीय योजना-निमाण में विकास वो प्रधिक महत्व दिया गया भीर मध्यों की नियरता को साधारभृत सावस्यकता नहीं माना गया।

नृतीय योजना ने इसी खाखार पर पूल्य-तीति बनाई गई थी, जिससे कर-नीति, मीडिक-नीति, व्यापारिक-नीति, पदार्थ-विजरण नीति बादि को समिजत रूप से समनाने का मायोजन था। कर-व्यवस्था इस प्रकार नी करनी थी जिससे उपभोग को बोजना के धनुकूल प्रतिबन्धित और सौनित किया जा सन्ने तथा विमियोजन हेतु पर्याल सायन जुटाए जा तकें। मीडिक-नीति द्वारा साथ का नियमन दथा नियम्बए, सट्टे की सौदेवाजी तथा इस उद्देश्य से पदार्थों ना सप्त हतोसाहित हो। व्यापारिक मीदि द्वारा विदेशों से धातम्यक बस्तूओं का स्थायत करके चुन्यियादी कस्तूओं की, क्यूरी इर करना था। विन्तु इसके लिए दीर्थकालीन भाषात को नम करने नी सायस्यकता पर बल दिया गया था। बुद्ध प्रत्यान पर बल दिया गया था। इस हु इनके समुचित वितरण के विष् राश्वीनंग पद्धति को भी घरनाया जा सकता था। इस दोन्ना था। साय सोजना थे मध्यस्थी और उनके सत्यो से सिमित करने पा सामाज करने लिए सरकारी या सहकारी सरस्यामी हारा इनके वितरण को प्रोस्ताहित किए जाने पर प्रस्ति वत दिया गया था। मुद्ध निकासित देशों से साय-वायों के सूर्यों से स्वयानी सार करने सिंव स्वामी स्वरत वितरण के मित्र स्वामी स्वरत स्वामी स्वरत स्वामी स्वरत स्वर्ण से स्वरत स्वर्ण का स्वर्ण स्वरत स्वर्ण स्वर्ण स्वर्ण स्वरत स्वर्ण से स्वर्ण लाना बहुत पावश्यक होता है। घन इस योजना मे भी लाचाशों के मुन्यों मे ययोजिन स्थिरता लाना मावश्यक था। इसके लिए सरकार द्वारा लाखाधों के समह को पर्यारा भावा में बदाना था। साथ ही, मृत्य-बृद्धि को रोक्रने जिए कृषि मौर श्रीयोगिक उत्सादन में पर्योज्य बृद्धि का माग्रह था।

इनके वावशूद भी इस योजना से निरन्तर तेजी से मूच्य वृद्धि हुई। मुख्यत कृषि पदार्थों के मूल्य काफी बढ गए। योजता के प्रथम दो वर्धों ने तो मूल्य-वृद्धि नगण्य थी। सन् 1961-62 मे समस्त पदार्थों के मुख्य निर्देशांक मे 4 6 पाइट की गिरादट ब्राई। क्लिन्तु सन् 1962-63 से मूल्य-वृद्धि शुरू हुई भीर यह वृद्धि योजना के बरन तक जारी रही। तृतीय योजना के इन पाँच वर्षों में खाद्य पदार्थों से सम्बन्धित थोक मूल्य निर्देशोंक 484% वढ गया। श्रीद्योगिक कच्चे माल, निर्मित माल ग्रीर समस्त पदार्थी के थोक मून्य निर्देशांकों में कमश 32 6%, 22 1% ग्रीर 36-4% की वृद्धि हो गई। परिए।मस्वरूप, अखिल भारतीय उपभोक्ता मूल्य निर्देशाँक (All India Consumer Price-Index) (ब्राधार वर्ष 1949=100) योजना ने प्रारम्भ मे 125 से मत् 1965 – 66 मे 174 हो गया। इनी प्रकार तृतीय योजनामे भी मूल्यों में बहुत बृद्धि हुई। इन मूल्य-बृद्धि के लिए पदार्थों की मांग मौर पूर्ति दोनों से सम्बन्धित घटक उत्तरदायी थे। इस योजनावधि में चीनी और पाकिस्तानी माकपण के कारए। सुरक्षा-बाय मे भारी वृद्धि हुई । सार्वजनिक धौर निजी दोनो क्षेत्रो मे वैसे भी पर्याप्त पूँजी विनियोजित को गई । जनसङ्या मे निरन्तर वृद्धि होनी रही, क्लिन् कृपि-उत्पादन मे वृद्धि नहीं हो सकी। साथ ही 1 150 करोड रूपये के हीनार्थ-प्रवन्त्रन का सहररा लिया गरा। मुद्रा-पूर्ति मे भी 51 8% की वृद्धि हुई। योजनाविध में करो द्वारा भी पर्याप्त राशि एक बित की गई। विशेषन अप्रत्यक्ष करो का प्रविक आश्रय लिया गया । इसी कारण मूल्यो में तेजी से वृद्धि हुई ।

योजनावि में इस वृद्धि को रोहले के लिए प्रयस्त किए गए। लायाओं के मूल्यों हो नियन्त्रित करते की सोर विशेष ह्यान दिया गया। उचित मूल्य की दूहानों (Fair Price Shops) ली सक्या बढ़ाई गई। सरकार ने अनुरान रेकर लाख जो के कम मूल्य पर जनता हो उत्तर- करता के प्रयान हिए। इन उचिन मूल्य वर्षों हुहानों से जनता को विनारित प्रांज की मात्रा निरंगर वज्ञी गई। यह नव 1962 में 43 लाख से बढ़ कर 1965 में दुहुने से प्रधिक्त हो गई। लाखाओं के नयह ए के विने का प्रांच की साथ कोर अच्छे प्रयस्त किए गए। दिश्यों से प्रधान मात्रा में पत्र का पायत किया गया। वी-वी नगों में उधिक विनरण के निर् खाखाओं के रागानित किया गया। वी-वी नगों में उधिक विनरण के निर् खाखाओं के रागानित किया गया। वी-वी नगों में उधिक विनरण के निर्माण के निर्मारित किया गया। वी-वी नगों में अधिक विनरण के निर्माण के निर्माण किया मात्र की मात्र के मात्र की स्वाप्त के प्रायत के प्रधान किए गए। रिजर्म के द्वार समय-स्वय पर साल नीति में इस प्रकार के परिवर्तन किए गए। रिजर्म के दिश्य की स्वार्थ के प्रयस्त मुस्स की रोहा ने के प्रधान की समी किया हो सार की स्वर्म पर साल नीति में इस प्रकार के परिवर्तन किया पर साल सीति स्वर्म पर साल की समी निर्माण की समुद्र की रोहा ना सके। इसके पित् भारत सुरक्षा निरमी (Defence of India Rules) का सहारा लिया गया मोर

धनिधकृत समहक्तामाँ दण्डित करने का मायोजन किया गया । किन्तु इतके बाव दूर भी जुतीय योजना में मूह्य-वृद्धि को रोका नही जा सका । निम्निसिसित सारणी में विभिन्न पदायों की यायिक बुद्धि दरें दो गई हैं—

मूल्य-निर्देशों में नाविक वृद्धि दरें (प्रतिशत में)1

40.	•		
पदार्थ	द्वितीय योजना	तृतीय धोजना	1960-67
1 सम्पूर्ण वस्तुएँ	7 0	6 4	150
2. खाद्यास्त	7 7	8.1	18 4
3 श्रीद्योगिक कच्चा माल	9 4	66	20 8
4 निर्मित वस्तुएँ	4 9	4.1	92

एक वर्षीय योजनामी में मून्य—उपरोक्त सारणी से स्वष्ट है कि द्वितीय मोजना में शुरू हुआ मून्य-बृद्धि का कम तृतीय योजना में भी जारी रहा भीर प्रमम्प एक वर्षीय योजना सत् 1966-67 में तो मून्यों में वृद्धि-दें स्वर्गेशिर रही। के जल इसी वर्ष में सहस्त सर्तुओं के मूत्यों में 15% भीर लावान्ती के मूत्यों में 18 क्ष्र की वृद्धि हुई। शोघोषिक कच्चे माल के मून्यों में भी तेजी से वृद्धि हुई। इसका मूल्य कारण, सूला था। सत् 1967-68 में त्यों के मून्यों में 11% भीर लावा प्रवाशों के मूत्यों में 21% की वृद्धि हुई। दरलु सत् 1968-69 की स्वर्थी में मून्यों में भिर्मेशाइत हिंदरता साई। कुछ प्रचान के मून्यों में पिरावट साई। इसका एक प्रमुख कारण मानमून स्नीर मौतम की सनुकृतता के कारण कृष-उस्वादन में पर्योस्त चृद्धि होना है।

कीयो घोर पांचवीं घोतनाएँ—जतुर्य पजवर्षीय योजना में स्थायित्व के साथ प्राप्तिक विकास (Growth with Stability) करने का उद्देश्य रखा गया। योजना से सावनियत 'Approach Paper' में स्वायित्व को निम्नातिश्वित दो उद्देश्यो से सम्बन्धित विषया गया—

> (1) कृषि पदार्थों की भौतिक उपलब्धि में धाने वाले प्रधिक उच्चादवनी को रोकना।

(॥) मूल्यो में निरन्तर मुद्रा-प्रसारित वृद्धि को रोकना।

प्रवम उद्देश्य से सम्बन्धित मुख्य कार्यक्रम कृषि परायों के 'वकर-स्टॉक' का निर्माण करना था। प्रत जनुर्व योजना में पर्योक्त बक्तर-स्टॉक का निर्माण करने का निश्यत किया गया। मुख्य कर से मना में के वक्तर-स्टॉक बनाने पर प्रवक्त कथान विश काने की बात कही गई। ग्रह प्राथा व्यक्त की गई कि सरकार मुख्य कृषि-यदावों की सांवेलिक मुख्य-यरवना को स्विर वनाने ग्रीर वर्ड्ड इस प्रकार निर्माल करने की स्वित में होगी ताकि योजना के कई उद्देशों की पूरा करने में योग मिलं। 2

दूसरे उद्देश्य के बारे में यह मत व्यक्त किया गया कि मूल्यों में निरस्तर सुद्रा प्रसारित कृष्टि को रोकना मुख्य रूप से होनार्थ प्रवश्वन में सयम पर निर्मर करता है।

रिवर्ष वंक आह इण्डिया कुलेटिन, जून 1967, कुछ 742

Notes on Approach to the Fourth Plan, Growth

साय ही, मूरयो में सम्भावित वृद्धि को रोकने हेतु मन्य उपाय और नीतियाँ भी भ्रापनाई जाएँगी। 'जियत मून्य की दूकाते' और 'उपभोक्ता सहकारी मण्डारों का पर्याद्ध माना में विस्तार किया जाएंगा होर उनकी परिधि से म्रानेक तर्द वस्तुष्टें भी पाई जाएँगी। इससे सावश्यक उपभोक्ता वस्तुष्ट्यों के मूल्यों से स्थायित्व लाधा जा सकेंगा। इस प्रकार की व्यवस्था, विशेष स्था से मौसमी उत्तार-चक्रावों को रोकने और प्राकत्मक दवायों (Sudden pressures) का सामना करने के लिए प्रधिक सहायक होंगी। इस घोर किए गिए पूर्व प्रयस्तों का एकीकरां और विस्तार किए जाने का निश्चस किया गया साकि पर्याद्ध व्यवस्था हिम्म किया गया साकि पर्याद्ध वस्तुष्ट का प्रायात और प्रयस्ता विदार प्राप्ता (Public system of distribution) को जनम दिया जा सके। विदेशी पदार्थों की प्रस्ति सार्थजनिक प्रसिक राज्या और अर्थव्यवस्था के पुखालन होंगु सार्थव्यक्ष विदेशी पदार्थों की प्रस्ति सार्थजनिक प्रसिक राज्या होरा अर्थव्यवस्था के पुखालन होंगु सार्थजनिक प्रसिक राज्या होरा किए जाने पर भी बल दिया गया।

उक्त मोजना में यह माना गया कि भूत्य स्तर को स्थिर बनाए रखने में कृषि-उत्तावन का महत्त्वपूर्ण भाग होता है। यह बहा गया कि हाल हो के अनुभवों से ज्ञात होता है कि जीवन-स्नर को लागत में निर्देशोंक (Cost of Living Index Number) में खाद्यारों के मून्य निर्णायक महत्त्व रखते हैं। यत रहन सहन के व्यव को स्थिर बनाए रखने हेतु खाद्यारों के मूल्यों को स्थिर रखना आवश्यक है। अत भोजना में खाद्यारों के उत्पादन और मुख्य क्य से कृषि-उत्पादन में यूढि की अनिवार्यत स्वीकार को पर्द! चतुर्थ योजना में कृषि-उत्पादन में 5% थापिक वृष्टि का लक्ष्य निर्धारित किया गया। साथ ही, औद्योगिक उत्पादन में 5% अनिवर्ष की वृद्धि तथा भ्रथ क्षेत्रों में पर्याप्त वृद्धि का तक्ष्य रखा गया।

पाँचनी योजना में इस बात पर विशेष घ्यान दिया गया कि झाषिक विकस इस डग से हो ताकि भूतान्कीति न होने पाए, मूल्यों के बढ़े हुए हतर में पिरावट झाए निर्मत व्यक्तियों के तिए उचित मूल्यों पर उजभोग वस्तुएँ प्राप्त हो सके—इसकें तिए पर्याप्त बसुती और उमित वितरए। प्रशासी स्थापित की जाए।

सरकारी प्रयक्त — सम्पूर्ण नियोजन की स्वयंत्र में मुद्रा-प्रसारित प्रवृत्तियों के स्मन हुंत सरकारी प्रयक्त स्वत्यों विकाशों के हिए सर्थ है। इससे प्रायक्षक यहत्यों की दूर्ति सकारों प्रायत्त्र किए हैं। प्रायक्षक व्यक्त्यों की उत्पादन वृद्धि के लिए सभी उपाय किए गए है। कुपनी को उत्पादन वृद्धि के लिए सभी उपाय किए गए है। कुपनी को उत्पादन हुंत सावयक प्रदेशा प्रयान करने हुंतु सन्तुष्टी के स्पृतक्त मून्य निर्वारित किए गए है। सावधानों के कफर-स्टॉक का निर्माण, उसनः प्रयुक्त सुद्धि प्रायत्त की अवस्था की प्रयाद्धि की प्रयक्तिय व्यवस्था की त्राय निर्माण की निर्माण की स्वतंत्र प्रयक्तिय व्यवस्था के लिए समुद्धि हो उनने का प्रयाद प्रयक्तिय क्षा की निर्माणन किया गया। उपभोग वस्तुमी की उनित विवरण व्यवस्था के लिए सहुकारी उपभोक्ता भव्यार सुन्द बानार (Super Markets) बीर पर्यात्त्र सम्बन्ध में 'विचित मून्य की दुकारों स्थापित स्थाप में स्वार्थन को कृष्टि पदार्थों के सम्बन्ध

में सजाह देने के लिए सब 1965 में 'कृषि मूल्य झायोग' (Agricultural Price Commission) नियुक्त किया गया। वहन सायुन, वनस्मित थी, मिट्टी का तेल, लाय, तेल दूब, टायर मादि सामान्य उपयोग की वस्त्यों के मूल्यों को नियनित स्रोर नियमित किया गया। सीमेन्ट, इस्तात, कोयला बीनी ब्रादि के विनरस्थ योर मूल्यों के में भी नियम्बर्ण को नीति प्रायनाई गई। उपजेगी को सीमित करने के हेतु मीद्रिक धौर राजकीयीय नीति में बर-वृद्धि, नैर-विकास व्यय में कटीनी, कर-चौरी को रोकना, काले धन का पता लयाना, एव्हिड ववन में बृद्धि करना धादि के उपाब धनाना, गए। मीद्रिक-नीति के धननगत साला-नियम्बर्ण हेतु लुने वाजार की नीति (Open Market Operations), बैक-कर (Bank Rate) में बृद्धि, वयनास्मक साल नियम्बर्ण (Selective Credit Control) धौर सुरक्षित कोय की सालयशकतायों में परिवर्तन मादि के सब उपाय धननाए गए। इसके बाबदूद भी नियोजित विकास धर्विभ में भारत में मूल्यों में स्थायित्व नही साला जा सकत भौर मूल्यों में तेशी कि हिंदी हुई। सन् 1972-73 और 1973-74 में तो थोक और कुटकर मूल्यों में भारी वृद्धि हुई जिससे जन-साथारण के लिए जीवन-निवर्षह भी कठित हो गया।

सरकार ने मूल्य-बृद्धि को रोकने के लिए समुचित धौर तर्क सगत मूल्य-नीति को कठोरतापूर्वक लागू करने का निश्वयं किया । उत्पादन वृद्धि के लिए सचत दर प्रधिक करने धौर मुद्रा-स्कीति को निष्यमायी सनाने के लिए 'हीनायँ प्रकरना' की •पवस्था पर अकूण लगाने का निश्चय किया गया । मृत्य नियन्त्रएा के लिए प्रशासकीय मगीनरी को अधिक प्रभावशाली बनाने पर च्यान दिया गया । खाद्यान्त्रों के उत्पादन के सम्बन्ध में व्यावहारिक ब्रनुमान लगाने और सूधा-प्रस्त क्षेत्रों में समय-सगय पर खाद्याश्नो को पहुँचाने की नीति पर अधिक प्रभावी रूप में ग्रमल किया जाने लगा। सन् 1975-76 में मूल्य-नीति इस बात को घ्यान में रख कर बनाई गई कि कृषि गत वस्त्रपो के मूल्यों में स्थिरता क्रासरे। इसी दृष्टि से सन् 1975 76 के विकी के पत्पुचा क मूर्याचा रिप्यता आ सर । इहा हाल सर्व 1975 /6 के विकास स्मीयम (प्रत्रेल मार्च) के लिए गेहुं की बसूनी ना मूल्य गत वर्ष के स्तर पर प्रयाद्त 105 हप्पेर प्रति विवरत्त रखी गई। 'क्लप्रिम्स्य प्रायोग' ने भी महसूम किया वा कि सरकार ने गत वर्ष जो बृद्धि स्वीकार की है, वह उस समय से कृपि उत्पादन सामत में हुई बृद्धि को दूर्ति करने के लिए पर्यान्त है। प्रधिक वसूनी के लिए बोनस सीमत में हुन हुन के पहुता करन का लाए पवान्त हु । जावक वसूना का लाए बानस स्कीम पर प्रिमिक राविध्यत रूप में प्रमत किया गया। मूल्य स्तर वो रोकते के उपयो को मुझ करते के तिए खरीक के प्रताज के सूत्यों के बारे में मूल्य-सीरी निर्धारित में मुझ करते के तिए खरीक के प्रताज के मूल्य के कर में मूल्य सीरों के मुझ खरीक के प्रताज की वसूनी का मूल्य 1974 के स्तर पर ही रखी गई। घायोग के सुकाव पर विचार किया गया कि बावन की बसूनी के सम्बन्ध में दो प्रकार की प्रोत्साहन बोनस स्क्रीमों को जारी किया जाए और मिला दिया जाए ताकि लक्ष्य पूर्ति को गुनिश्वत करने में सहायता मिले। कृषि-मूल्य-मायोग ने बनाज को बसूची के मून्यों में तो कोई परिवर्तन करने की सिकारिश नहीं की यो, लेकिन ब्रयमी रिपोर्ट में गल्या, जुट और

#### 280 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

कपास के न्यूननम समिबत मूल्यों में वृद्धि करने का सुकाव दिया था। सरकार ने स्थिति पर पूर्णरूप से बिचार करने के पपचान गर्म का मूल्य ज्यो का स्यो रखने का फैसला किया क्योंकि कुपकों के हित को ध्यान में रखते हुए बाबूनी न्यूनतम मूल्य महत्त्वहीन था। निर्धारित न्यूनतम मूल्य में वृद्धि करने का सबसे बड़ा प्रमाव यह शहरचहान था। तथा। दित स्थूनतम भूत्य भ शृक्ष करण का सबसे वहाँ प्रमाव यह स्डता, कि लेवी चीनी की लागत और मूल्य बदाने पहते प्रोर उपभोक्ता के लिए चीनी का मूल्य बदाना पहता। सद् 1974-75 के मौसम से भी लेवी चीनी का प्रमुतात 70 से चटा कर 65 करके लेवी चीनी की एक समान प्रसित्त भारतीय कीमत बनाए रक्षी गर्द थी, जिससे चीनी मिल डचीग की थो लाभ मिलता है, बहु कम न हो। लेबी चीनी का अनुपात घटाने से सरकारी वितरण प्रणाली पर कोई बुप्रभाव नहीं पढा, क्योंकि सन् 1974-75 में 48 लाख मैट्रिक टन चीनी का उत्पादन हुआ । कपास और जुट के समर्थित मुल्यों के बारे में सरकार ने 'कृषि मूल्य श्रायोग' की सिफारिशों मान ली। क्पास का उत्पादन प्रधिक होने पर इसके मूल्य तेजी से नहीं घटे और चाल वर्ष में भी क्पास की ग्रन्थी क्सल होने पर मृत्यों में गिरावट नहीं आई। इसके लिए आवश्यक कार्यवाही करने के प्रति सरकार सतर्क है। यद्यपि 1975-76 में विकास की आवश्यकताओं के अनुरूप मूल्यों को स्थिर रखने पर अधिक जोर दिया गया है, तथापि उत्पादन लागत में हुई प्रतिवास वृद्धि को ब्यान मे रखते हुए यह सम्भव नहीं हो सका है कि मूल्यों में कोई परिवर्तन न किया जाए। उपभोग वस्तुयों के मूल्यों में जमा-योरी, तस्करी ब्रादि के कारण वृद्धि न हो, इसके प्रति सरकार प्राणत्काल के दौरान बहुत प्रधिक सन्निय हुई है भीर इसके परिखाम भी सामने भ्राए हैं। सार्वेशनिक वितरख प्रखाली को सुट बनाना, मूल्य-बृद्धि को रोकना सरकारी-नोति का एक महत्त्वपूर्ण ग्रम है। वहाँ तक मनाज मौर चीनी का सम्बन्ध है, इस व्यवस्था के प्रम्तनंत इन चीओ के बितरण का कार्य उचित मूल्य की दूकानों के माध्यम द्वारा किया जाता है। सम्पूर्ण रेक मे देन दुकानों का एक जाल सा विद्धा हुमा है। ग्राधिक समीक्षा 1975-76 के ब्रनुसार, इ.स. समय ऐसी दूकानों की सरुया 2. लाल 23 हजार है ब्रोर दे 45 36 करोड व्यक्तियों की आवश्यकताओं की पृति करती हैं।

16

परियोजना मृह्याँकम के मानदण्ड; विशुद्ध-वर्तमान मृह्य और प्रतिप्रल को आन्तरिक-दुर, प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष लागत एवं लाभ

(Criteria for Project Evaluation; Net Present Value and Internal Rate of Return; Direct and Indirect Costs and Benefits)

# परियोजना मूल्यांकन के मानदण्ड (Criteria for Project Evaluation)

दिनियोजक के समक्ष प्रनेक विनियोज-विकल्य होते हैं। सर्वाधिक लामदायक विनियोज सद्याची निर्मुण सत्यस्य कठिन होते हैं। विनियोजन के सिए यह निर्मुण कता कि किस परियोजना में पूँजी विनियोग करे, प्रनेक मानदण्डी पर निर्मर करता है। विनियोग सम्बन्धी निर्मुण लेने की प्रनेक विधियाँ हैं। दन विधियों के प्रनर्भ ने विनियोग परियोजना के 'लानत प्रवाह' (Cost l'ows) तथा 'ब्राय प्रवाह' (Iacome flows) का विचार किया जाता है। दन प्रवाहों के विश्लेषण जी कि प्राय 'ब्राय विदियोग निर्मुण लिए जाते हैं। प्रवाहों के विश्लेषण जी तकनीकी की प्राय 'लाभन लाता विश्लेषण विधि" (Cost Benefit Method) वहा जाता है। दस विधि वा मुख्य प्राधार विनियोग के प्रतिकल की प्रावर्षिक दर को जात करना होता है। यह दर प्रनेक विधियो द्वारा जात की जा सकती है। इसे ह्यं क्षा कि विनयोग परियोजनाओं के एक उदाहरण द्वारा प्रवित्वित सारणी से समक्राया गया है।

मारली 1

#### परियोजना लागत एवं प्रतिकल दर1 to and Date of De

परियोज (Proj		0	1	2	3	4	5	সুব্ৰ মৰ্ছি 1—5 (Net Periods)	য় সূত্র ঘাব 0—5 (Net returns Periods)
A	_	-100	100	10				110	10
В	_	-100	50	50	10	10	_	120	20
C	_	-100	40	30	30	20		130	30
D	_	001-	28	28	28	28	-	140	40
E	_	-100	01	20	30	40		150	50
F	_	100		_		40	_	160	60

उक्त भारती के माध्यम ने परियोजना मत्यांकन की निम्न तीन प्रकार की प्रतिफल-दरों की गुराना की गई है-

(1) श्रीसत प्रतिफल-दर (Average rate of return)

(2) मल-रागि की प्राप्ति से सम्बन्धिन प्रविध वाली प्रतिफल-दर (Pay

off period rate of return)

(3) आन्तरिक प्रतिफल-दर (Internal rate of return) ।

(a) प्रत्येक योजना का मल लागत व्यय 100 हमये है। (b) प्रत्येक की

परिपक्तना प्रविध 5 वर्ष है। (c) प्राप्त लाभी के पन विनियोग की सम्भावना पर विचार नहीं किया गया है।

1 से 5 तक के कॉलमो मे प्रति वर्ष होने वाले ग्राय-प्रवाहो को प्रदर्शित किया गया है। शुर्य अवधि वाले कॉलम मे प्रत्येक परियोजना की लागत कम बताई गई है। अन्तिम वॉनम में कुल लाभों में से मल लागत व्यय को घटाकर विश्रुद्ध लाभ बताए गए हैं। ग्रन्तिम से पूर्व वाले कॉलम म परियोजना की पूरी 5 वर्ष की मवधि बाले कुल लाभ बताए गए हैं।

(A) ग्रीमत प्रतिफल-दर विधि

(Average Rate of Return Method)

ग्रीसत प्रतिफल-दर निम्नलिखित दो प्रकार की होती है-(a) प्रारम्भिक विनियोग पर कुल भौतन प्रतिकल दर, (b) प्रारम्भिक विनियोग पर शृद्ध श्रीसत प्रतिकत दर । प्रारम्भिक विनियोग पर कुल बौसन प्रतिकल दर को प्रत्येक परियोजना के कल लाओं को योजनावधि से विभाजित करने निकाला जाता है। इस प्रकार A. B. C. D. E. F परियोजनामी के लिए यह दर जनम: 22, 24, 26, 28,

<sup>1.</sup> Henderson: Public Enterprise, ed. by R. Turvey, p. 158

30, 32 होगी। प्रारम्भिक वितियोग पर णुढ घौसत प्रतिकत दर प्रनिवम कॉलम में दिए गए शुद्ध लाओं को अर्वाव से विभाजित करके ज्ञात की जाती है। उक्त परियोजनाम्रो के लिए यह दर कमण: 2, 4, 6, 8, 10 व 12 है।

# (B) मूल लागत की प्राप्ति वाली प्रतिफल दर

(Pay off Period Rate of Return)

मूल लागत की प्राप्ति जिस प्रविध मे होती है उसकी गणुना करते हुए प्रतिकत बर इस प्रकार जात की बाती है—उन लागों को जोड लिया जाता है, जो भून लागत के बराबर होते हैं। जिस धर्विध तक लाभों को गोग मूल लागत के बराबर होते हैं। जिस धर्विध तक लाभों का योग मूल लागत है। जात उस प्रविध है। उस धर्विध के प्राधार पर प्रतिकल-दर का प्रविध तज्ञात किया जागत है। उस्त उस्ति है। उस उस हिंगत क्षेत्र । उस अपने हो जाता है। प्रतः इसे 100% के रूप में ख्यत किया कर्येगा। В परियोजना में वृद्ध लागत दो बर्यों में प्राप्त होती है, यत प्रतिवर्ध सीसत प्राप्त र 50% होगी। С परियोजना में यूच लागत की प्राप्ति में 3 वर्ष लगते हैं। प्रत त्रितवर्ष सीसत प्राप्त र 33% होगी है। इस प्रकार, नभी परियोजनाओं के प्रविधत में सीसत दर हात की जा सकती है, यह क्षमड: 28%,

25%, तथा 22<sup>2</sup>% होगी।

उक्त विधियों से एक गम्भीर दोत यह है कि इनमें शुद्ध लाभों की प्रायेक श्रविध का विचार नहीं किया जाता। केवल वार्षिक भौतत निकाला जाता है। यद्यि मूल्य राश्चि की प्राप्त से सम्बन्धित भविभ वाली प्रतिकृत दर (The Pay off Period Rate of Return) में समय का विचार किया जाता है, तथायि उस धविध को हो। दिया जाता है, जिसमें पूर्व लागत अ्थय की बमूली हान के पश्चात् भी लाभों का विचान जारी रहुता है।

(C) आन्तरिक प्रतिकल दर (Internal Rate of Return)

प्रान्तरिक प्रतिकत्त दर वाली विधि इन सभी से श्रेष्ठ मानी जाती है, विशेकि इसमें उन समस्त वर्षों की गणुना में विचार किया जाता है, जिनमें जायत मीर लाभ होते रहते हैं। मान्तरिक वित्तकृत-इस की परिभाषा उस कटोती-दर के इन में की जाती है, जो ताभ व लागत के प्रवाही के वर्तमान कटोती गृत्य को श्रूप्य के हराइत कर देती है। प्राप्तरिक प्रतिकृत-दर (IRR) त्रिमित परियोजनामों के लिए निम्नलिखित सूत्र दारा जात की जा सकती है—

बराबर कर देती है । आन्दारक नाम की का सकती है —  $-Y_0 + \frac{Y_1}{(1+r)} + \frac{Y_2}{(1+r)^2} = 0$  जिसमे  $-Y_0 = \frac{Y_1}{(1+r)}$  समा करात तथा  $Y_1 = Y_2$  प्रयम व हिलीय वर्ष के लाभ प्रकट करते हैं।  $r = \frac{1}{(1+r)} = x$  रखते हुए उक्त समोकरण को निम्म प्रकार प्रस्तुत किया जा सकता है—  $-Y_0 + Y_{1x} + Y_{2x} = 0$ 

# 284 आर्थिक विकास के सिद्धान्त

इम समीकरण में परियोजना A के साम-जागत राजियों को रलकर इस मोजना की ब्रान्तरिक प्रतिकल दर निम्न प्रकार निकाली गई है—

$$-100 + 100x + 10x = 100x = 10x^2 = 0$$

$$= 10x^2 + 100x - 100 = 0$$

$$= 10x^2 + 100x - 100 = 0$$

$$= 10x^2 + 10x - 10 = 0$$

$$x = -10 + \sqrt{(10)^2 - 4x - 10^2}$$

x=-916 मान को,  $r=\frac{1-x}{x}$  रखने पर झान्तरिक प्रतिकत दर 9-1%, सा 09 झाती है। इसी प्रकार अस्य परियोजनाओं की दर जात की जा

सकती है, जो कमश 107, 11.8, 12.4, 120 व 104 है। उक्त परिस्मामों को निम्नलिखित सारसी में स्पष्ट किया गया है—

उक्त परिस्थामों को निम्नलिखित सारस्थी में स्पष्ट किया गया है— सारस्थी 2

# परियोजना प्रतिकल दर (प्रायम से)

	1200	rici -4)	
		(B) मूल-राशिकी प्राप्ति से	(C) झान्तरिक
(1) विनियोग(11) पर कुल प्रतिफल	विनियोग पर शुद्ध प्रतिकल	सम्बन्धित ग्रवधि वाली प्रतिफल दर (Pay off period rate of return)	प्रतिकल- दर (IRR)
22	2	100	9 1
24	4	50	107
26	6	334	11.8
28	8	28	124
30	10	2.5	12.0
32	12	$22\frac{2}{9}$	10 4
	श्रीसत प्रतिकः (1) विनियोग (11) पर कुल प्रतिकल 22 24 26 28 30	(A)  प्रोसत प्रतिफल-दर (1) विनियोग(11) विनियोग  पर जुल पर गृद्ध प्रतिफल प्रतिफल  22 2  24 4  26 6  28 8  30 10	श्रीतत प्रतिकल-वर         मूल-राशि की प्रान्ति से सम्बन्धित प्रविध वाली           वर कुल         पर गुद्ध         प्रतिकल पर (Pay off प्रतिकल ex (Pay off period rate of return)           22         2         100           24         4         50           26         6         33 ਪੂ           28         8         28           30         10         25

उक्त विधियों के प्रतिरिक्त, वर्तमान मृत्यों के प्राधार पर भी विभिन्न परियोजनामों के तुलनात्मक लाभ देखें जा सकते हैं। परियोजना के धर्तमान मृत्य जात करने का सर्वहै—

बतंमान मूल्य = 
$$\frac{R_1}{(1+r)} + \frac{R_r}{(1+r)^2} + \cdots + \frac{R_n}{(1+r)^n} + \cdots$$

<sup>•</sup> Quadratic समीकरण के सूत  $-b\pm \frac{\sqrt{b-4ac}}{a^2}$  के अनुसार x का मूल्य जात किया गया है।

हत समीकरण में r का सर्वे ब्याज की बाजार-पर से है। R परियोजना से प्राप्त लाभी की प्रकट करते हैं। दी हुई परियोजनाओं के वर्तमान मूल्य 21/%, 8%, तथा 15% के साधार पर निकाल पर्य हैं। इन परिणामो को साराणी 3 में प्रवृत्तित किया पर्या है।

सारगी 3

विभिन्न ज्यान वरी पर परियोजनामी के वर्तभान मूल्य1 (Project Present Values at Different Interest Rates)

परियोजना	2½%	8%	15%	
A	7 1	1 2	<u> </u>	
В	14 B	4 5	64	
C	22 4	8 0	<b>—</b> 64	
D	30 1	118	<b></b> 62	
E	37-1	136	- 87	
F	42 3	111	-17 4	

सारणी के बाधार पर विभिन्न परियोजनाम्नो को उनके प्रतिकल की श्रीधकता के कम मे विभिन्न श्रीरियो मे विभक्त कर, यह देखा जा सकता है कि कीनसा बिनियोग विकला सम्य विकला से कितना अधिक लाभदायक है।

सारणी 4 मे इन श्रेणियो को दर्शाया गया है।

सारगो 4

नियोजन की वैकल्पिक विधियो द्वारा परियोजनाओं को प्रदत्त अंगी2

श्रेखी	श्रीसत प्रतिफल		म्रान्तरिक	याज दरो प	र वर्तम	ान मूल्य
	दर	(Pay off Period	) प्रतिकल-द	₹ 9½%	8%	15%
1	F	A	D	F	E	A
2	E	В	E	E	D	D
3	D	C	C	D	F	В
4	С	D	В	C	С	C
5	В	E	F	В	В	E
6	Α	F	Α	A	Α	F

इन श्रेणियो को ध्यान मे रखकर विनियोजक विनियोग-विकल्प का चुनाब करता है। सर्वेष्ठयम बहु प्रयम श्रेणो के विनियोज मे प्रपनी पूंजी त्याता है। उदाहरणार्थ वह धौसत प्रविकत-वर विधि का प्रयोग करता है तो सर्वेष्ठयम F परियोजना मे विनियोग करेगा। Pay off प्रवधि विधि के स्रकारत

<sup>1</sup> Ibid, p 161

<sup>2</sup> Ibid, p 162,

A परियोजन मे तथा आन्तरिक प्रतिफल-दर विधि मे D परियोजना को विनियोग के लिए चनेगा । इसी प्रकार, वर्तमान मुल्य विधि मे विभिन्न विनियोग विकल्पो के चुनाव किए जा सकत है।

परियोजना मूल्यांकन की वर्तमान कटौती-मूल्य-विधि (The Present Discounted-Value Criteria of Evaluation)

लाभ-लागत विश्लेषण् (Benefit-Cost Analysis) परियोजना मूल्यांकन की एक आधुनिक तकनीकी है। सद्मयम इसका दिकास व प्रयोग भमेरिका मे किया गया। इस विधि द्वारा अनेक विकास परियोजना प्रस्तावी का स्नायिक मृत्यांकन किया गया है। लाभ लागत विश्नेपाए की अनेक विधियों है, जिनमे मुख्य (1) विशुद्ध बतमान मृत्य विधि (Net Present Value Criteria) (2) ग्रान्तरिक प्रतिकल दर (Internal Rate of Return) Affa & 1

#### विश्व वर्तमान-मस्य-विधि (Net Present-Value-Criteria)

परियोजना मूल्यांकन की इस विधि मे परियोजना के आय पवाह (Income Flows), सागत व्यय (Cost-outlay) तथा ब्याज ग्रथवा कटौती दर का विचार किया जाता है। इन तस्वों के श्राधार पर किसी भी परियोजना के बतमान कटौती मूल्य की गणना निम्निलिखित सूत्र के प्राधार पर की जा सकती ह-

$$PV = -Y_0 + \frac{Y_1}{(1+r)} + \frac{Y_2}{(1+r)^2} + \frac{Y_3}{(1+r)^3} + \dots + \frac{Y_n}{(1+r)^5} + \dots$$

$$\text{meas } PV = -Y_0 + \sum_{t=1}^{T} \frac{Y_t}{(1+r)^5}$$

सूत्र में PV=दी हुई परियोजना का वर्तमान कटौती मूल्य

- Yo=प्रारम्भिक लागत व्यय

Y1, Y2 Y2 कमश प्रथम दिलीय तथा n वर्षों की ग्राय की प्रकट करते हैं r=च्याज अथवा कटोती दर ।

मान लीजिए किसी परियोजना से सम्बन्धित निस्नलिखित सुचनाएँ दी हुई हैं—

ग्राय प्रवाह =- 100, 50, 150

कटौती दर = 10% अथवा 1 (मूल-राशि के इकाई होने पर) - 100 = प्रारम्भिक लागत ० यम तथा 50 व 150 जमण प्रयम व

हिनीय वर्ष की ग्राय प्रकट करते हैं, ग्रथांत्र  $Y_1 = 50$  व  $Y_2 = 150$ 

इन मूचनामो भो उक्त सूत्र मे रखते हुए 2 वर्षों की प्रवधि पर्यन्त परियोजना का वर्तमान शुद्ध कटौती मूल्य निम्न प्रकार ज्ञात विया जा सकता है-

$$-100 + \frac{50}{1+1} + \frac{150}{(1+1)^2} = 66.5$$

वास्तव मे, परिसम्पत्ति का कुल वर्तमान मूल्य (Gross Present Value) उक्त उदाहरण म 166 5 होगा, निस्तु इसम से सागन व्यव 100 के घटाने पर धेय

मूल्य को 'विशुद्ध वर्रामान-मूल्य' (Net Present Value) कहा जाता है। झत विशुद्ध वर्रामान मूल्य 1665-100=665 है-

यदि एक लाभ के स्रोत (Benefit Stream) को  $B_0$ ,  $B_1$ ,  $B_2$ ,  $B_n$  के रूप में प्रकट किया जाता है तथा जिसमें सभी B धनारमक प्रथमा कूया या ऋषारमक हो सकते हैं। निम्निलिन्त सुत्र द्वारा बर्रामान नटीती-मृत्य प्रकट निया जा सकता है—

$$B_0 + \frac{B_1}{(1+r)} + \frac{B_2}{(1+r)^2} + \dots \frac{B_n}{(1+r)^n}$$
 संक्षेप में ,

जिसमे र कटौती दर को प्रकट करता है।1

इस ध्विष मे r का उपगुक्त जुनाव करना विशेष महत्त्व रसता है । सामान्यत यह माना जाता है कि काम की नहीं दर वह है जो समाज के समय धिवागन की दर (Rate of Social Time Preference) नो दर्गानी है। उदाहरएएथं यदि कोई समाज बताना वर्ष के 100 ह को दूसरे वर्ष के 106 र के समान महत्त्व देता है तो उस सपाज को समय सियमान दर 6 / प्रस्ति वर्ष होगी।

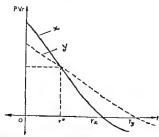
उक्त विधि के सम्बन्ध में निम्नलिक्ति तीन उल्लेखनीय प्रस्वापनाधो (Proposition) पर विचार करना धावश्यक है—

1 विशुद्ध बर्तमार मूल्य मथवा लागत पर वर्तमान मूल्य का श्रतिरेक कटोती-दर पर निर्मर करता है। यिद बिगुद्ध लाभो का प्रवाह — 100, 0 150 है, तो इनका वर्तमान-मूल्य r = 1 होने पर 48 से कुछ कम होगा तथा r = 5 की स्थिति मे यह मूल्य —  $\frac{100}{2}$  होगा।

2 विनियोग का कौन ता प्रवाह प्रविक्तम वर्रामान कटीती-मृत्य उत्पक्ष करता है, इस प्रक का उत्तर सामान्यन कटीती र उत्तर निर्मेट करता है। यदि प्रवम प्रवाह —50 20 भीर 80 तथा दूमरा प्रवाह —60, 20 तथा 70 हो तो प्रथम प्रवाह के स्विक्ता (Dominant) होने की न्यित में, किसी भी कटीती दर के सकता कटीनी मृत्य दूमरे प्रवाह के क-ीती मृत्य की यपेक्षा प्रविक्त होगा। यदि दो प्रवाह —100, 0 180 और —100, 165 और 61 हो तो 1/ की कटीती-दर के स्वाह —100, वे 180 और —100, 165 और 61 हो तो 1/ की कटीती-दर का स्वित्त में प्रयम कटीती मृत्य व्यवस्थ 76 तथा दूसरे का 63 होगा। बात प्रथम प्रवाह को प्रयम करीता मृत्य व्यवस्थ 76 तथा दूसरे को दिसीय श्रेष्ठी (Rank Second) सिक्षेषी। 1/=5 की दिस्ति में प्रथम प्रवाह का कटीती-मृत्य —20 तथा इसरो सेखी दितीय होगी, जबकि दूसरा प्रवाह वर्तमान मृत्य के 10 होने के कारण प्रथम श्रेष्ठी प्राप्त करेगा।

उक्त उदाहरणों से यह निक्क्य निक्कता है कि 1-/. व 5/. के मध्य एक निश्चित सामाजिक कटौती-दर होती है, जिस पर दोनो प्रवाहों का वर्तमान कटौती-पूल्य एक दूसरे के बरावर होता है। इस दर को हम र के प्रकट कर सकते हैं। र को दोनो प्रवाहों के वर्तमान मूल्यों को एक दूसरे के समान समीकरण में खते हुए सरस्ता से मानूम किया जा सकता है प्रयां, उक्त प्रवाहों को निम्न प्रकार सकते पर—

$$-100 + \frac{180}{(1+r)^2} = -100 + \frac{165}{(1+r)}$$



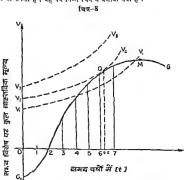
सामान्यत हम किसी एक विशेष विनियोग प्रवाह का कटौती-दर के अनुरूप वर्तमान-मूख निर्वारित करते हैं। उक्त वित्र में X परियोजना का उदाहरए। दिवा जा सकता है। वित्र में नम्म्यक्ष पर PV, या विनियोग का वर्तमान मून्द दर्गाया पा है तथा विनिजोय प्रक पर सामानिक कटौती-दर दिलाई मुई है। X अवाह का वर्तमान-मूल्य ग के प्राकार का विरारीत होगा प्रयाद किता प्रविक्त होगा उत्तरी ही विनियोग प्रवाह का वर्तमान मूल्य कम होगा। इसीनिए X चक्र ऋखात्मक ढाल वाला है। ऋखात्मक ढाल का वितिजीय प्रक्ष को काट कर नीचे की मोर वहना यह प्रकट करता है कि 50 / कटौती-दर पर प्रवाह का वर्तमान मूख्य ऋखात्मक हो जाता है (जैसे —100, 0, 180 का 50 / से कटौती-मूख्य —20) इसी प्रकार का स्वस्तर Y अवाह के निए स्थानित मिया जा सकता है।

यदि दोनो प्रवाहों में से किसी एक प्रवाह की स्थित प्रधिशासी (Dominant) होती है, तो प्रत्येक कटोनी-दर पर इस प्रवाह की स्थिति सभी अन्य प्रवाहों से ऊँसी

 <sup>,</sup> के लिए समीकरण का हल, इसका मूल्य लयमग 9% प्रकट करेगा।

होगी। प्रशिवासन की अनुपहिलात में X और Y एक दूसरे को चित्र के या ठों प्रनासक कदावरेंट (Quadrant) अथवा ऋण्यासक सवावरेंट (Quadrant) अप काटेंग। केवल र को स्थित के अतिरिक्त अन्य सभी स्थितियों में दोनो प्रवाही के वर्तमान मूल्य विभिन्न कटोती-दरों के अनुसार मिन्न मिन्न होंगे। र पर दोनों के मूल्य समान होते हैं तथा र के के कप पर X का मूल्य Y से भिषक होता है। मन्त में चित्र र, व र, कटोती-दरों को देखा जा सकता है, जिन पर दोनों प्रवाही की कटोती-दर

पूर्व विशित निय्करों के मतिरिक्त इस विधि से किसी परिसम्पत्ति के विकास-पत्त के दिए हुए होने की स्थिति से वह अविध (Optimal gestation period) निससे सम्पत्ति का अधिकतम मुद्ध सर्तमान-मूल्य प्राप्त किया जा सकता सम्भव है, ज्ञात की जा सकती है। यह पर निम्म चित्र से दर्शीया गया है.



वित्र से वटीती-दर द्वारा किसी परिसम्पत्ति की उस धनुक्कतम या इच्टतम परिष्ववता प्रविध (Optimal gestation period) का निर्धारण समकाया गया है, जिससे सम्पत्ति का वर्तमान-मूल्य प्रधिकतम होता है।

तब उसका मूल्य पेड की बृद्धि के म्रनुपात में बढ़ता जाता है। उदाहरणार्थ, जब टिम्बर का पौचा लगाया जाता है।

 $G_0G$  हारा विकास-पथ प्रकट किया गया है,  $OG_0$  टिम्बर के प्रारम्भिक लागत को अनट करता है। इसलिए इसे एक ऋषात्मक माना के रूप में चित्र में

#### 290 श्राधिक विकास के सिद्धास्त

प्रदेशित किया गया है। क्षितिजोय बक्ष से  $O_0G$  बक्र पर डाले गए लम्ब किसी मध्य विजेप पर टिम्बर के मूल्यो को दसाँते हैं। दो बयं की प्रविध बाले विन्दु पर टिम्बर का शुद्ध-मूल्य होगा है। विभिन्न लम्बरे को ऊँचाइयाँ वैकल्पिक विनियोगों के प्रवाह (Alternative Investment Stream) को प्रवट करती है। यदि  $OG_0=50$  सानी जाती है, तो 4 वर्ष की प्रविध वाल लम्ब टिम्बर के मूल्य को 100 के बरावर प्रकट करेंगा। इसी प्रकार चित्र की सहायता से विभिन्न विनियोग विवल्लो के साय-प्रवाहों को निम्ल प्रवार प्रकट किया जा सकता है—

জৰ সাধ-স্বার t=5 50,0,0,0,0,0,112 t=6 50,0,0,0,0,0,120

इसी प्रकार t=7,8,9 आदि की स्थिति में विभिन्न विनियोग विकल्पों की अकट किया जा सकता है। जिस्सु सम्मन्ना यह है कि इन विनियोग विकल्पों में से कौनता विकल्प सर्वाविक लामदायक होगा। इसे हम सामाविक कटोती-उद के सावार पर विभिन्न कटोनी-उद के सावार पर विभिन्न कटोनी-उद्यों के प्रकार की राज्य के पर विभिन्न कटोनी-उद के सावार के सावार कर की उत्तर्ध में पर विकल्प के सावार कर की उत्तर्ध में पर विभिन्न कर की उत्तर्ध में सावार के सावार के

इसी प्रकार लम्ब ब्रक्ष पर क्षम्य उदासीनता बको को रचना की जा सकती है। चिन मे  $V_2V_2$  व  $V_3V_3$  इसी प्रकार के दो ब्रम्य उदासीन वक दिए हुए हैं। इन उदासीनता बको मे से हमको उच्चतम वक्र का चुनाव करना चाहिए की विकास-पर्य में वक्र को स्पर्श करता है।  $V_2V_3$  चित्र में उच्चतम उदासीन वक्र है। Q रूपाँ वित्र है, जहाँ 1-62 वर्ष है। निक्रवंतः गुद्ध लाभो के प्रवाह का 5/ की कटौनैन्दर पर प्रिकृतन वर्रामान-मूच्य  $OV_2$  जैयाई हारा प्रकट होगा तथा परिचकता सर्वाव 6-2 वर्ष होगी। विश्वद्ध वर्रामान मूच्य  $OV_2 - OG_0$  हारा प्रकट होगा।

# म्रान्तरिक प्रतिफल-दर

## (Internal Rate of Return or IRR)

प्रान्तिपक प्रतिकल दर (The Internal Rate of Return) वितियोग पूर्वांकन की एक श्रेट्ठ दिधि हैं। विनियोजक के समक्ष प्रतेक विनियोग विनल्य होते हैं। यवनी पूँजी नो किस विनियोग में लगाए, यह उसके सामने एक महर्ग-पूर्ण प्रपन होता है। उदाहरएए। यें, दो विनियोग है—(1) एक ट्रक का

सन्	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
पनवाडी	500	500	500	500	500	500	500
ट्रेक	5000	5000	6000	10,000	200	100	20

ट्रक से समान आय प्राप्त नहीं हो रही है, किन्तु पतवाडी से प्राप्त होने काली आय की राश्वि सभी वर्षों में समान है। प्रत समस्या यह है कि उक्त दोनों विनियोगो से प्राप्त आय की परस्पर तुलना किस प्रकार की जाए। दस प्रध्न का उत्तर आग्तरिक प्रतिक्रल दर द्वारा प्राप्त किया जा सकता है। प्रतिक्रल की याग्वरिक दर की सहायता से आय-पवाह को वर्तमान-मृल्य में परिवर्तित किया जा सकता है। तरप्रचात प्रदेश परियोजना का वर्तमान मृल्य व उपकी लागत का अनुपात  $\frac{V-C}{C}$  के रूप में निकाला जाता है। जिस परियोजना का उक्त मनुपात श्राप्त के सेस्टतर समक्षा जाता है। जिस परियोजना का उक्त मनुपात श्राप्त के सेस्टतर समक्षा जाता है।

भतः प्रान्तरिक प्रतिकत दर वह दर होती है, जो विनियोग के प्राप्-प्रवाह य वर्तमान मूल्य को विनियोग की सागतो के बतेमान मूल्य के ठीक वरावर कर देती है, प्रयवा यदि लाम-लागत प्रवाही के वर्तमान-मूल्यो को जोडा जाता है, तो योगफल भून्य के बरावर होगा ।

इस दर को निम्नलिखित मुत्र-से ज्ञात किया जा सकता है-

$$-Y_0 - \frac{Y_1}{(1+r)} - \frac{Y_2}{(1+r)^2} + \frac{Y_3}{(1+r)^3} + \dots + \frac{Y_n}{(1+r)^n} + \dots + \frac{Y_n}{(1+r)^n} + \dots$$
सक्षेत्र मे

$$-Y_0 \stackrel{n}{\underset{t=1}{\Sigma}} \frac{Y_0}{(1+r)^n}$$

1 1 + r) = x रखते हुए पूरे प्रवाह में r का मान ज्ञात किया जा सकता है। r का मान हो भाविरिक प्रतिकत्त वर कहवाड़ी है। इसे कुछ विनियोग परियोजनाओं के उदाहरण लेकर गणितीय रूप में भी मग्राकित प्रकार से समक्राया जा सकता है—

 <sup>&</sup>quot;The internal rate of return is that rate of discount which makes the present value of the entire stream-benefits and costs-exactly equal to zero" —E. M. Mishan; Cost-benefit Analysis, p. 198.

,	परियोजना	लागत (इ. मे) (-Y <sub>0</sub> )	I वप की ब्राय (रु) (Y <sub>1</sub> )	11 विष∙का स्राय (रु) (Y <sub>2</sub> )
	A B	10,000 10 000	10,000	1100

उक्त सूचनाओं को दिए हए सूत्र में रखन पर

परियोजना A

$$-10,000+10,000 x=0$$

x=0  $r \approx 1RR=0$ 

परियोजना B

$$-10000+10000x+1100x^2=0$$

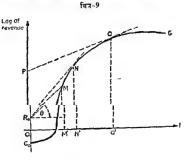
यथवा 
$$-100+100x+11x^2 = -100+\sqrt{(100)^2+111004}$$

$$x = 90$$

r या IRR= 10

इसी प्रकार धरण परियोजनाओं की प्रतिकृत दर जात की जा सकती है। जिस कम में सह दर विभिन्न परियोजनाओं की स्थिति में प्रतिक होगी. उसी कम में वित्योजक धरणनों ऐसी का वितियोग करेगा, उस्त इसहरूपने में परियोजना A में धर्में वा परियोजना B ब्रेफ्ट हैं। मृतः पूँजी बितियोजन परियोजना B में ही होगी।

भान्तरिक प्रतिफल दर की चित्र द्वारा भी समभाया जा सकता है-



ितत्र मे  $G_0G$  विकास-गथ दिया हपा है। इस पर  $R_0$  से एक सीची रेला सीची गई है। इस रेला का विकासन कके दिली भी बिन्दु पर जो उहल (Slope) है, बारी प्राम्परिक प्रतिकृत दर्ग IRR) को प्रकट करनी है। चूँ कि उहल विधारण स्पर्ध विस्तु में दिया जन्मा है जो IRV में प्रकट किया गया है। IR बिन्दु पर  $R_0$  से इसली गई सीची रेला  $OR_0 = OG_0$  खर्षों नुष्प मागत-प्राह्म के बर्तमान मूल्यों की परस्र द्वारा प्रकट करना है।  $OG_0$  पियोजना नी प्रारम्भिक लागत को प्रवस्त करना है तथा  $OR_0$  पियोजना के स्वाह के बर्तमान-मूल्य को प्रकट करना है।  $OR_0$  पियोजना के स्वाह के बर्तमान-मूल्य को प्रकट करना है।

पत्र स— ОХ पर समय

OY पर आगम (लॉग क्केल)

OP = उच्चतम वर्तमार मून्य 5% की मामयिक कटौती दर के अनुसार

OQ' = परिकतम परिषद्यमा प्रविध (Optimum Gestation Period) वर्तमान मृत्य वाले नागदण्ड (Present Value Criterion) के

ग्रनुमार ।

इसी परिएाम की मन्त्ररिक प्रतिकावर वाले माण्यण्ड द्वारा भी ज्ञात किया जा सक्ता है लेकिन उसी पूर्वह्मी यह देवना है कि इस वित्र में झास्त्ररिक प्रतिकात दर की किस प्रकार बर्माया जा सकता है।

हम यह जानते हैं कि ब्रान्तरिक प्रतिकृत दर के प्रस्तर्गत लाभ-प्रवाह के बर्तेमान मृत्य मे लागत-प्रवाह के बर्तमान-मृत्य को घटाने से शून्य घोष रहता है।

चित्र में हम  $OG_0$  व  $OR_0$  के निरपेक्ष मूल्य समान मानते हैं, तो विकास-चक्र  $G_0$  पर  $R_0$  विन्दु से खीबी गई सीधी रेखा (M विन्दु पर) का डाल को भागीरिक प्रतिफल-दर का प्रतीक माना जा सकता है।

ढाल को ज्ञात करने के लिए हम tan θ निकालते हैं।

 $\tan \theta = \frac{\pi r \pi}{\pi \Gamma \eta r \tau} = \frac{MK}{R_0 K} = \frac{M'M - M'K}{OM'}$ 

कृत प्रागम (Total Compounded Benefit)—लागत
 OM' प्रविष

 $\tan \theta$  siti sum weld)—at a  $\frac{1}{8}$  pr suffer, whether states a fund  $\frac{1}{8}$  a  $\frac{1}{8}$  and  $\frac{1}{8}$  a  $\frac{1}{8}$  and  $\frac{1}{8}$  a  $\frac{1}{8}$  and  $\frac{1}{8}$ 

OQ' से कम है। यह वर्तमान-पूल्य मापदण्ड वाली विधि की बनुक्लतम अदिध को दमाता है।

#### IRR व NPV मापदण्डों की तुलना

विनियोग विकल्पो के दोनो मापदण्ड--मान्नरिक प्रतिकल दर (IRR) तथा शुद्ध वर्तमान मूल्य (NPV) वैज्ञानिक हैं । विनियोग निर्मुय मे दोनों का ही सर्वाधिक प्रयोग किया जाता है। दोनो विधियों की प्रपनी कुछ ऐसी निजी विशेषताएँ हैं कि स्पष्टत यह कह देना कि दोनों में से कौन श्रेट्ठ है, अत्यधिक कठिन है। इन विधियों म दा मूल अन्तर हैं---

शास्त्रिक प्रतिफल दर वाले मायदण्ड मे प्रयुक्त कटौती दर का पूर्व झान नही होता है। यह दर स्वय-सम्पत्ति के कलेबर मे अन्तर्निहित होती है (This rate is built in the body of the asset itself) । वर्तमान मूल्य बाले मापदण्ड मे कटौती-दर पहले से ज्ञात होती है। प्राय न्याज की बाजारदर के धनुसार, इस मापदण्ड में सम्पत्ति का मूल्य ज्ञात किया जाता है।

2 बान्नरिक प्रतिकल-दर, एक ही विनियोग प्रवाह के लिए, एक से अधिक हो सकती है। उदाहरणायं,

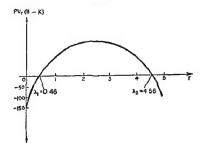
विनियोग प्रवाह (Investment Stream) = - 100, 350, - 400 IRR की परिभाषा के धनुसार-

$$-100 + \frac{350}{(1+\lambda)} - \frac{400}{(1+\lambda)^2} = 0$$
  
सप्त होगी— 
$$\lambda_1 = 46\%$$

दो दर प्राप्त होगी-

$$\lambda_2 = 456\%$$
दर्शायां जा सकता है-

इस स्थिति को चित्र में निम्न प्रकार दर्शीया जा सकता है-বিন-10



दो मारनरिक प्रतिकत बरो का उक्त उदाहरण एक विशेष प्रकार का उदाहरण है। म" मूस्य वाने (of n" roots) विनियोग प्रवाह (Investment Stream) के ही प्राप्तिक के प्रकार के स्वयं को स्थानिक प्रतिकत दर्रे सम्प्रव है। ऐसी स्थिति से कोई मी इस तथ्य को सम्बोकार नहीं कर सकता कि इस हिंदी वे वर्तमान मूल्य मागदण्ड का पक्ष मानविश्क प्रविक्त कर वाले एक से प्रयोगक्त कर वाले एक से प्रयोगक्त कर वाले एक से प्रयोगक्त करिक स्थान स्थान प्रतीय होता है।

दोनो मायदण्डो मे से कियरा चुनाव किया जाए, इसमे कठिनाई यह मानी हैं कि भनेक रिवरियों में दोनो मायदण्ड विनियोग प्रवाहों को समान श्रेष्ठी (Same Ranks) प्रवान करते हैं। इस रिवरित में किस मायदण्ड को श्रेष्ठ समन्त्र जाए, यह समस्या सामने भारती है।

इस समस्या के समायान हेतु धर्मशास्त्रों Mc Kean ने यह स्कान प्रस्तुत किया है कि एक निश्चित बजट सीमा में जुछ विनियोग परियोजनाओं का जुजाब इस प्रकार किया जाना चाहिए ताकि विनियोजित राशि का प्रत्येक परियोजना पर इस कार वितरण हो कि उस विनियोग प्रवाह की धाम्तरिक प्रतिकल दर (IRR) वर्तमान मून्य की क्टौती दर से अधिक हो। इस तथ्य को निम्मलिखित सारणी में प्रस्तुत किया गया है।

सारएी 5

परियोः	तनाएँ 💪	समय <sup>1</sup> 1	13	थाग्तरिक प्रतिकल दर (IRR)	PV, (B-K) (r==0 03) 3% से बतंमान मूल्य
A	-100	110	0	10%	7 100
В	100	0	115	7%	8
c	100	106	0	6%	3
D	50	52	0	4%	1 160 -2
Е	200	2	208	2./.	200,

A, B, C, D व B पांच परियोजनाएँ दो हुई हैं। प्रत्येक की आग्तरिक प्रतिकत्त दर बटते हुए कम मे दिलाई गई हैं। बतेमान मूल्य के बानुतार शुद्ध लाम का बनुतात 3 / की कटीनी दर के बाधार पर दिया हुआ है।

यदि 1000 रुपये का बजट दिया हुआ है और उतमें से कैवल 350 रुपये का विनियोजन करना है तो A, B, C व D परियोजनाओं का चुनाव किया जाना चाहिए, वयोकि E परियोजना की झान्तरिक प्रनिकल दर वेदल 2 / कै, जो वर्तमान मूल्य दी कटौती दर 3 / से कम है। यद्यारि दोनी मागदण्डी के प्राघार पर चार्गे परियोजनाओं का श्रेसीकम (Ranking) ममान नहीं रहेगा, तयादि दोनो ही मापदण्डी के प्रनगत प्रयम चार विनियोग विकल्य ही खपनाए जा सकते हैं।

यदि 200 र वा बजट हो नो IRR व NPV दोनो प्राप्तयकों के परिस्ताम A व B परिसोजनाधी को समान व्येतिस्त्री प्रदान करते हैं। किन्नु यदि वजर कवत 100 रूपने हैं, तो IRR के सनुतार A का तदा NPV के प्रमुदार परिसोजना B वा चुनाव किया जाना उपस्तक समन्ता जाएगा।

परियोजना मूल्यांकन की लाग र-नाभ विख्लेयगा विधि की झालोबना (A Critique of Cost-benefit Analysis)

यद्यपि लागत-लाम विश्लेषण विधि परियोजना मून्यांकन की एक थेय विधि है, तथापि प्रनेक प्रयंशास्त्रियों ने इस विधि की निस्त प्रालीवनाएँ की हैं—

(1) परियोजनाओं भी उचित प्रमाणित करने भी ही से सरकार लाभी को बदाकर दिखाती है तथा अनेक उचित सामतो भी उपेक्षा करती है (Govt. inflates benefits and ignores costs)।

(2) वास्तव में संपण्ति शुद्ध लाग (Calculated net benefits)
परियोजना की लाभदायकता को प्रमाणित नहीं करते हैं। उनशे
संराणना यह ध्यान में रलते हुए की जाती है कि परियोजना के
सम्प्रम में लिया गया निर्णय उचित है।

(3) लाभ-लागतों की मगएता में मायिक-तत्त्वों की उरोशा की जाती है तथा राजनीतिक लक्ष्मों को प्रधिक ध्यान में रखा जाता है।

(4) झाथिक कुणलता की घपेला सामाजिक मूल्यो पर झाथिक बन दिवा जाता है (The value of social goals 15 stressed more than economic efficiency) !

जिस झानोबनायों से बांबबुद, परियोजना मूर्त्यांकन की यह उतम विश् है। विनियोग निर्णुयों में कुछ अवरीयों ना माना स्वामानिक है। इस प्रवार के झवरोप (Constraints), हुछ पोतिक (Physical), हुछ प्रमानिक (Administrainte), हुछ राजनीतिक (Polytical), हुछ वैधानिक (Legal) तथा हुछ वित्तीय (Financial) होने हैं। भीतिक प्रवर्गों में कारण तक्तीरी हुण्ट से उत्पक्त (Technically feasible) विजियोग विज्ञन्तों का चुनाय भी सीमित हों — उत्पक्त (Technically feasible) विजियोग विज्ञन्तों को उत्पित जिनमोग जाना है, वैधानिक धवरोयों के नारण कारून में विना संगोपन के उत्पित जिनमोग निर्णुय सेने में कठिनाइयों माती है, प्रगामितक धवरोप-निर्णुयों में विज्ञाब के निष् उत्पर्धयों होते हैं, राजनीतिक धवरोध, धार्थिक हुणतता को छरेशा बनते हैं तथा दसरायों होते हैं, राजनीतिक धवरोध, धार्थिक हुणतता को छरेशा बनते हैं तथा दसरायों होते हैं।

### प्रत्यक्ष व ग्रप्रत्यक्ष लागतें व लाभ (Direct and Indirect Cost and Benefits)

सिवाई, यातायात, शिक्षा, स्वास्थ्य स्नादि परियोजनामो का मूत्यांकन इन से एक विशेष प्रवित्त प्राप्त लाभी तथा इन पर व्यय की गई लामतो के प्राप्ता पर किया जाता है। किन्तु परियोजना-मूत्वांकन मे भी लाभ व लागतें ली जाती हैं तक प्रकार मुख्यों के सावार पर नहीं भी ही जाती हैं उनके अकन का स्नामाय लेला विधि नहीं होंगी, स्नित्त 'ख्राया-मून्ट्य' (Shadow Prices) की स्वव्यारणा होती है। सायाग्य लेला-विधि द्वारा साजार मूल्य के सावार पर स्वापित लाभ व लागत होती है। सायाग्य लेला-विधि द्वारा साजार मूल्य के सावार पर सायित लाभ व लाभ त लागत होती है। सायाग्य लेला-विधि द्वारा साजार मूल्य के सावार पर सायित लाभ व लाभ ते सावार पर सायित लाभ व लाभ ते सावार पर सायाग्य प्रवाद के सावार पर सायित लाभ व लाभ ते सावार पर सायित होती है। ते सावार में सावार में सावार पर सावार सावार होती है। ते सावार मिल का मूल्य निवासना सावार होती लागों में प्रवाद लाभ होती है। ते सावार है। त्वार सावार सावार सावार सावार है। हमकी सावार खाना सावार सावार सावार सावार सावार है। हमकी सावार खाना सावार ही हो हमें सावार सावार सावार सावार सावार हो हो हो हो हो सावार सावार सावार सावार सावार सावार हो हो हो हम सावार खाना है। हमकी सावार खाना हो हो हो हम सावार खाना हो हो हो हम सावार खाना सावार सावार

प्रस्तक लाम (Direct Benefit) — प्रत्यक प्रवता प्राविमिक लाग उन समुची भीर सेवामी के मूलर को प्रकट करते हैं, जिनका परिमोजना हारा उरगडन होना हैं। जो लाम परियोजना से मीप्र व प्रत्यक रूप से मान्य होने हैं 'प्रत्यक्ष लाम' कहुलते हैं। उदाहर्रावां सिवाई, तिवाई निवाद होने हैं 'प्रत्यक्ष लाम' कहुलते हैं। उदाहर्रावां सिवाई, विद्युत-रालावन कृषि-उदगडन में वृद्धि पेयजन की मुखिया, इन लामो का प्रवार पात आप मान्य के प्राथार पर नी जाती है। विचेश प्रविच में होने वाले मृत्यों के तिवाद परा जाता है। किया प्रविच में होने वाले मृत्यों के परिवर्तनों ना सवस्य प्राप्त राजा ताता है। मत मूल्य निर्देशों में का मारा पर इन मृत्यों की सर्जुवित या प्रसारित (Deflated or Inflated) प्रवच्य दिया लाता है। इसी प्रचार, हिसी प्रतायात पियोजना से कई प्रत्यक्ष मान हो। सत्ते हैं जैते—यानियों को मोने-जाने वी मुविधा, प्राप्त की में मुद्धि, कुछ मान्य में रोजगार-लुख मारि।

स्रश्यस्य साम (Indirect Benefit)—तननीकी परिवर्तन के बारएं उत्पन्न साह्य प्रभाव 'पत्रत्यक्ष सान' होते हैं। बाह्य-प्रमाव परियोजना के उत्पादन अथवा भ्रन्न ब्यक्तियो द्वारा इसके उपयोग के परिएगान होते हैं। को लाभ परियोजना से सीचे प्राप्त नहीं होने, बहिक जिनकी उत्पन्ति परियोजना के बारएं होने वाले प्राप्तिक बारएं विकास से प्राप्त होती है, उनकी 'अग्रत्यक्ष साम' कहते हैं। उदाहरएगार्थ, सिवाई परियोजना के बारएं सडको का निर्माण, नई रेक्क साहनो का दिख्या जाना, नए नमरो ना विकाम, रोजगार के स्रवसरों में बृद्धि, नए उद्योगों की स्थापना, स्रादि प्रत्रत्यक्ष लाभ के उदाहरण हैं। इनके ग्रतिरिक्त विनियोग की दर, जनसच्या बृद्धिदर, श्रम की कृषलता, लोगों के सामाजिक व सांस्कृतिक विकास मादि पर पडने वाले परियोजना-त्रभावों को भी प्रत्रवक्ष लाभों की श्रेणी में विया जा सकता है।

धारत्यक्ष लाभ उत्पादन की अधिम कहियो (Forward Production Linkages) से भी उत्पात होते हैं, ये कहियाँ उन व्यक्तियों की प्राय मे बृद्धि करती हैं, जो परियोजना के उत्पादन की मध्यवर्ती-प्रक्रियाची में सक्तम होते हैं। उदाहरणांच, किसी सिवाई परियोजना के अन्तर्यंग उत्पादित कपास, वाजार में विकी हेतु अस्तु होने से पूर्व अवेक मध्यवर्ती प्रक्रियाच्या में से गुजरता है। प्रत्येक मध्यवर्ती प्रक्रियाचा में से गुजरता है। प्रत्येक मध्यवर्ती प्रक्रियाची से साभ उदाता है।

'प्रस्त्वल लाभ', उत्पादन की पीछे वाली कडियो (Backward Production Linkages) के कारए। भी प्राप्त होते हैं । इन कडियो के कारए। उन व्यक्तियों की प्राप्त में बृद्धि होती है, जो परियोजनात्क्षेत्र में वस्तु और सेवाएँ प्रदान करते हैं । उदाहरएए। ये, परियोजना द्वारा उत्पादित कपास के लिए मशीनरी, लाद तया धन्य सामिष्यों की आववयकता होगी । इस प्रकार, विभिन्न प्रकार के क्यावायों की एक एक होती है। सभी व्यक्ति, जो इस गु खला के धन्यनत विभिन्न कवार के व्यवसाधिक काय करते हैं, परियोजना से प्रप्रवक्ता करने सामित्व होते हैं।

सामत (Costs)—परियोजना पर होने वाले प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष व्यय, 'सामत' वहत्राती है।

प्रत्यक्ष लागत (Durct Costs)—प्रत्यक्ष लागत बहु सागत होती है जो परियोजना क निमाण व कायाग्वित करने मे उचित रूप से उठाई जाती है। मुख्यत ये लागतें निम्मलिखित हाती है—(1) निर्माण लागतें, (1) प्रियोजना के लिए काम मे ली जाने वाली भूमि से अववार लागते, (1) परियोजना की नियाग्वित के लिए सडकें, रेलवे लाहने, पाइण लाइनें, विचुत लाहनें पुत्रनेनें लाइनें, वाल्ये लाइनें, वाल्ये लाइनें, वाल्ये लाइनें, वाल्ये लाइनें, विचुत लाहनें पुत्रनेनियां यदि प्रावश्यक हो तो इन पर होन वाली लागते, (१) परियोजना के सवालन, सुरक्षा एव पुत्रस्थोवन सम्बन्धी लागते।

ष्ठारत्यक्ष लायत (Indirect Costs)—जो लागत सप्रत्यक्ष लामो की प्रान्ति हेतु नी जाही है, उसे प्रमत्यक्ष लागते कहा जाना है। उदाहरणार्थं, परियोजना में कार्यं करने जाने धर्मिकों के लिए धावास-मुविधार्षं, घन्छो सडकॅ, बच्चो की शिक्षा के लिए पाठणाला, सर्वाल इत्यादि।

भाग-2

भारत में श्राधिक नियोजन

(Indian Planning)

स्वतन्त्रता के बाद भारत मे तीज पति से प्राधिक विकास करने के लिए नियोजन का मार्ग प्रपनाया गया, किन्तु यह भारत के लिए नया नही था। स्वतन्त्रता से पूर्व भी भारत ने घतेक योजनाएँ प्रस्तुत की गई जिनमे 'विश्ववेववर्षया योजना', 'बम्बई योजना','जन-योजना 'पांचीवादी योजना', प्राधि के नाम उल्लेखनीय है,तथापि ये योजनाएँ कोरी कामजी रही, वास्तविक नियोजन कार्य राष्ट्रीय सरकार द्वारा ही प्राथम किया जा सका।

## विश्वेश्वरैया योजना (Visvesvaraya Plan)

सर एम विषयेदवर्दमा एक विख्यात इन्जीनियर ये। उन्होने प्राधिक नियोजन पर सन् 1934 में 'भारत से नियोजित व्यवस्था' (Planced Economy for India) नामक सुत्तक प्रवासित वो। इस पुरत्तक में भारत के प्राधिक विकास के लिए एक सन्वयीय प्राधिक कार्यक्रम की क्यरेला प्रस्तुत की गई जिसका उद्देश्य राष्ट्रीय माय को इस वर्ष की प्रवास के प्रवुत्त करें गई जिसका उद्देश्य राष्ट्रीय माय को इस वर्ष की प्रवास में प्रदूर्ता करता था। 'विश्वेष्वर्या योजना' में उद्योगी को विषेप महत्त्व दिया यया थीर साथ ही व्यवसायों में सत्तुत्वन स्थापित करके प्राधिक विकास को प्रोत्साहत देने वा लक्ष्य रहा गया। 1934–35 में भारतीय प्राधिक सभा (Indian Economic Conference) को वाधिक वैठक में इन प्रस्तावों पर सभी (Indian Economic Conference) को वाधिक वैठक में इन प्रस्तावों पर सभी विश्वता-विवास किया गया विश्व परिस्थितियों प्रतिकृत होने के कारण इस योजना के प्राधिक कार्यक्रमों की क्रियाश्यिति के प्रयत्त नहीं हो सके। परन्तु इस तब्ध को प्रस्वीकार नहीं किया जा सकता कि इस योजना ने भारत में भाविक-नियोजन की सद्धानिक प्रयाप-निसार रखी तथा विवारकों की नियोजन की दिशा में विस्तान के स्थित क्या में विस्ता के स्था स्थान के स्था में विस्ता के स्था में विस्ता के स्थान के स्था में विस्ता के स्थान के स्था में विस्ता के स्थान के स्थान के स्थान किया में स्थान के स्थान के स्था में विस्ता के स्थान के स्थान किया में स्थान के स्थान किया विधा स्थान की नियोजन की दिशा में स्थान के स्थान किया में स्थान के स्थान किया में स्थान किया में स्थान के स्थान किया में स्थान के स्थान किया स्थान किया स्थान की निया स्थान की स्थान की स्थान किया में स्थान के स्थान किया स्थान के स्थान किया में स्थान किया स्थान स

म्राविक नियोजन पर प्रारम्भिक साहित्य के रूप में कुछ प्रत्य कृतियों भी प्रकाशित हुई जिनमें घी एम. लोकनायन की नियोजन के विद्यान्त' (Principles of Planning), एन. एस. मुकाराय की नियोजन के कुछ पहलू' (Some Aspects of Planning), प्रोर के. एन. सेन की 'म्राविक पुत्रनिर्माण' (Economic Reconstruction) विशेष रूप से उस्तेखनीय हैं।

### राष्ट्रीय श्रायोजन समिति (National Planning Committee)

भारत मे घाषिक नियोजन की दिशा मे दूनरा कदम राष्ट्रीय घायोजन समिति की स्पापना करता था। अनुत्वर, 1938 मे भारतीय राष्ट्रीय कियेत के तत्कालीन अध्यक्ष श्री मुभापनस्य बीस ने दिल्ली मे आन्त्रीय उद्योग प्रत्यिय काम्मेलन कुताया। सम्मेलन मे दश की प्राधिक प्रपत्ति के लिए सुभाय प्रस्तुत किए पए। इन सुभायों को जिमानित कर के निवध धी अवाहरलाल हेहूक की प्रध्यक्षता मे 'पाष्ट्रीय योजना समिति का गठन किया गया। प्रो के टी शाह इसके महासचिव मनोनीत किए गए। इस योजना समिति ने विभिन्न प्राप्तिक विषयि का प्रध्यक्ष करने विकास योजनाएं प्रस्तुत करने के लिए वई उपस्तितियों नियुक्त की। विन्तु हितीय विषय युद्ध तथा अस्तुत करने के लिए वई उपस्तितियों नियुक्त की। विन्तु हितीय विषय युद्ध तथा कर्षेय समितगण्डतों के राण-पत्नी के बाद की राजनीतिक हलदा के कारण समिति का बाये इक यया और सन् 1948 मे ही 'भारत मे नियोजन' पर समिति के कुछ प्रतिबेदन सामने बार सके। इन प्रतिवेदनों मे घोषोगीकररण, सार्वजनिक-केत्र के विनतार, अमिको के उचित प्रतिकरत. निजी उद्योगों के राष्ट्रीयकरण, गृह-उद्योगों के विकास, स्वामित के प्रविव्यापों के विकास त्र की प्रस्ता की प्रस्ता की प्रस्ता की प्रस्ता को प्रति स सम्बन्धित सामने स्वाम प्रति किए गए।

### बम्बई योजना (Bombay Plan)

स्वतन्त्रता से पूर्व भारत मे श्राविक नियोजन के क्षेत्र में 'बारबई योजना' एक महत्त्वपूर्ण अयत्न थी। 1944 मे भारत के बाठ अमुख उद्योगपतियो-चनवणामदात विज्ञला, जे भार. डी टाटा, जॉन मचाई, ए डी थोक, करवूरभाई लासभाई, धर आदंबीर बनाल, सर पुरुषोत्तमदास, टाडुरदास घीर सर श्रीराम ने भारत के श्राविक विज्ञात की एक योजना अस्तुत की। यही योजना 'बन्बई योजना' के नाम से प्रसिद्ध है। यह एन्डह-वर्धीय योजना थी। इस योजना का अनुमानित ब्याय 10 हुआर करोड रूपये था। इसका लक्ष्य योजनाबंध में असि व्यक्ति आप को पुनुत प्रधांत्र 65 रूपये से या इसका लक्ष्य योजनाबंध में असि व्यक्ति आप को पुनुत प्रधांत्र 66 रूपये से या इसका स्वयं योजनाबंध में असि व्यक्ति आप को पुनुत प्रधांत्र 65 रूपये से या इसका स्वयं योजनाबंध में असि व्यक्ति साथ को प्रदान प्रधांत्र 65 रूपये से वाहर ते 30 रूपये करता धा। इस योजनाके चन्त्रमंत 1944 के असो पर वृधि-प्रदा (Agriculture Output) में 130 प्रतिज्ञत, भौशोगिक प्रदा (Industrial Output) में 500% श्रीर सेवामों के उत्तादन (Output of Services) में 200% यृद्धि के स्वस्त्र निर्माधित किए गए थे।

बम्बई योजना एक प्रकार से उत्पादन योजना थी। योजना के सम्पूर्ण व्यव का 45% भाग उद्योगों के लिए निर्माप्ति दिया गया था। उद्योग प्रधान होते हुए भी इस योजना में कृषि के विकास पर समुक्ति व्यान दिया गया था। हृषि वे तिए 1240 करोड क्ष्ये के व्यव्य का प्रावन्त किया गया। कृषि-उत्पादन से 130% के वृद्धि के सहय के साथ ही सिवाई-सुविधाओं से 200% वृद्धि का सहय भी रक्षा गया। कृषि एव उद्योग के स्रतिरिक्त इस योजना में यातायात के विकास पर भी पर्याप्त ध्यान दिया गया। इस योजना में 453 करोड रुपये के व्यय से 4001 मील लम्बी रेल साइनों को 6200 मील तक बढ़ाने का सहय रखा गया तथा इसके स्रतिरिक्त 2,26,000 मील कब्बी सडकों को पवश्च बनाने, मुख्य गाँवों को महत्त्वपूर्ण, क्यायारिक मार्गों से जोडने धीर बन्दरगाहों की सख्या में पर्याप्त बृद्धि करने का प्रस्ताव भी था। यातायात की मद पर कुल ब्यय 940 करोड़ हमये निधारित किया गया।

योजना की समीक्षा

इस योजना में निजी क्षेत्र को झावश्यकता से ध्रविक महत्त्व दिया गया।
योजना की चित्त-ध्यवस्था के मुतुमान भी सहत्वाकशितों थे। मूह-उद्योगो के विकास
निए इस योजना में निश्चित कायक्षमों का धायोजन नहीं किया गया। व्यापानसन्तुलन से छ सो करोड रुपये, भीड पावने से 1000 करोड रुपये और विदेशी
सहायता से 700 करोड रुपये की राग्नि प्राप्त करने के मुगान भी सदिस्य थे। इन
सब कमियो के बावहृद इस योजना ने राष्ट्रीय आधिक पुनर्निमाए की दिशा में एक
समन्त्रत प्रयाद और साहसिक हर्षिकोए वस्तत किया।

#### जन योजना (People's Plan)

'यम्बई योजना' के नीन माह बाद ही इण्डियन फैडरेशन माँक लेबर की भीर से थीए एन. राय द्वारा जन-योजना प्रकाशित की गई। यह सक्ष्यीय योजना भी जिसके लिए पनुवानित व्यय की राशि 15000 करोड रुप्ते निर्धारित की गई। जन-योजना का मूल उद्देश्य जनता की तत्कालीन मौतिक मावश्यकताथों की पूर्ति करताथा। इस योजना के प्रथम पांच वर्षों में कृपि पर तथा ग्रामक 5 बची में उद्योगों के विकास पर बम्म दिया गया था। इस योजना में कृपि को सवीचच प्राथमिकता दी गई थी। कृषि उत्तराद में बृद्धि तथा अधिक माना में अच्छे लाह भी बृद्धि स्वाई के साथनों में 40% को बृद्धि तथा अधिक माना में अच्छे लाह भी बृद्धि तथा भी के उपयोग के जक्ष्य निर्धारित किए गए थे। राजकीय सामूहिल कृषि के विस्तार, मूमि के राष्ट्रीयकरएण भीर राजकीय क्षप्तभान के सुकाब भी इस योजना में रसे गए थे। इसके अतिरिक्त भी योगिक उत्तराद में 600% की बृद्धि का सदय इस योजना में रसा गया था धीर निजी उद्योगों में लाम की दर को 3% तक सी निता करने का प्रस्ताव अस्तुत किया गया था।

यातायात के घन्तर्गत इस योजना में सडकी व रेली की लम्बाई में कमशः 15% एवं 50% की युद्धि के लक्ष्य निर्धारित किए गए थे। सडकी की लम्बाई में 45,00,00 मील घीर रेलमार्गी में 24,000 भील की युद्धि करने का आयोजन था। जहाजी यातायात के विकास के लिए 155 करोड़ रू. निर्धारित किए गए थे।

जन-योजना मे प्रामील-क्षेत्रों की झाय में 300% और खौद्योगिक क्षेत्र की झाय में 200% वृद्धि का अनुमान किया गया था। सहनारी समितियों को प्रोस्ताहन 304 भारत मे ग्राधिक नियोजन

विक्तीय सस्याम्रो पर राष्य का नियम्त्रण, धन व ध्यापार भा समान वितरण, गृह्-निर्माण योजना म्रादि कार्यंक्म भी इस योजना मे सम्मिनित थे।

योजना की समीक्षा

इस योजना में कृषि को सर्वाधिक महत्व दिया गया था। कृषि की तुनना में स्रोद्योगिक विकास की उपेक्षा की गई थी। कुगीर-इद्योगी की ओर इस योजना में स्वरोचित स्थान नहीं दिया गया था, विन्तु इस योजना में प्रस्तावित कृपक वर्ग की कुए-प्रस्तता तथा लाभ की भावना के नियन्त्र सा सम्बन्धी स्नाधिक सुभाव स्वागत योग्य के।

#### गाँधीयादी योजना (Gandhian Plan, 1944)

इस योजना के निर्माता वर्षा के गांधीवादी नेता श्रीमन्नारायण प्रप्रवाल थे। यह योजना एक मादर्शवादी योजना थी, जिसका निर्माण गांधीजी के तिद्धार्थी के प्राधार पर किया गया था। इस योजना का अनुसानित व्यव 3500 करोड है निर्धारित किया गया। इस योजना का मुख्य नक्ष्य ऐसे विकेटित आस्मिनमँद कृषि-समाज की स्थापना करना था जिससे हुई उद्योगी के विकास पर बत दिया गया ही।

यह योजना दस वर्षीय थी। इस योजना के लिए निर्धारित 200 करोड है की धावतंत्र राशि (Recurring Amount) को गरकारी उपक्रमों तथा 3500 करोड है की अगवसक रागि (Non-Recurring Amount) को झान्तरिक मुद्रार प्रसार भीर करारोपण द्वारा आपना किया जाना था।

इस योजना मे 175 वरोड र के प्रनावशंक और 5 करोड र के प्रावर्तक स्थाप से सिवाई मुविधाओं को दुगुना करने का कार्यक्रम बनाया गया था। योजना का लक्ष्य स्व वर्षों में कृषि की आय को दुगुना करना था। योजना में युद्ध और प्रामीण उद्योगों को महत्वपूर्ण स्थान दिवा गया था। साथ ही अुश्का, उद्योग सानें, जन विद्युन-गक्ति, मणीन बीर मणीनगी भौजार, रमायन इन्जीनियरिंग प्रावि बड़े भौर प्राधारमून उद्योगों के विकास के लिए भी वार्यक्रम निर्धास दिवा ए थे। इसके प्राविक्त देन यानाथान से 25% वी वृद्धि सामीए-क्षेत्रों में 2,00000 मील लक्ष्यों प्रतिक्ति संदर्श का निर्धाल तवा विहरस व विद्या सुविधाओं में पर्मान्त विदास कार्यक्रम निर्धारित किए गए थे।

#### योजना की समीका

दम योजना के दो पक्ष थे—एक ग्रामीए। क्षेत्र वा विकास ग्रामीए। जीवन के ग्रामुतार वे दूनरा नगरीय क्षेत्र जिसका निकास वहे उद्योगो द्वारा किया जाता था। परानु इस प्रकार का समन्यय समभ्यत था। योजना में होनार्थ यमग्यत (Deficit Financhg) को भी यात्रव्यक्ता से भित का महत्व दिया ग्या जिन्तु एन विकेषना यह भी कि इससे अप्रतीय भावनों के समाजिक्ट करने का प्रयान विद्या गया।

# झम्य योजनाएँ (Other Plans)

सन् 1944 मे भारत को तत्कालीन ब्रिटिंग सरकार ने सर घार्येगीर दलाल की प्रव्यक्षना मे योजना निमाण क्यापित किया। इस विभाग ने मल्कालोन व द्योपेकालीन कई योजनाएँ तैयार की जिनको युद्ध के पत्रवात् नियाण्यित रिया जाना था। किन्तु युद्ध की समाप्ति के बाद परिस्पितियाँ बदल गई, मत किसी भी योजना पर कार्य नहीं किया जा सका।

सत् 1946 में भारत की अन्तरिम सरकार ने विभिन्न विभागों द्वारा तैयार के गई परियोजनाओं पर विचार करने तथा उनके सम्बन्ध में रिपोर्ट ने के निष् एक Planning Advisory Board की स्थापना की निवक्त प्रध्यक्ष भी के. सी नियोगी नियुक्त हुए। मण्डल ने नियोजन के सुक्ष्य उद्देश्यों के रूप में जनता के जीवन-स्वर की उक्तों बोर पूर्ण रोजनार देने पर बल देने का सुभाव रखा। मण्डल न एक प्राचमिकता बोई (Priorities Board) तथा एक योजना क्रमीशन (Planning Commission) की स्थापना के मांच में विदर ।

# स्वतन्त्रता के बाद नियोजन

(Planning after Independence)

सन् 1947 में राजनीतिक स्वतन्त्रता ने प्राधिक भीर सामाजिक न्याय के लिए मार्ग प्रकारत किया । कृषि, निवाई धीर लिन्न सम्पदा के प्रनदीहित सावनी धीर उपलब्ध धापनो का आवटन करने की कहरत था । मार्योजन के द्वारा सुनिष्कित राष्ट्रीय प्राथमिकताधों के देवि के धन्तर्गत तेज धीर सन्तृत्तित विकास सम्प्रव हो सकता था । नवभ्वर, 1947 मे भविल भारतीय कांग्रेस समिति ने श्री नेहरू की प्रध्यक्षता में Economic Programme Committee की स्थापना की जितके 25 जनवरी, 1948 को धनने विस्तृत तुष्टेश सन्तृत्त किए धीर यह प्रमुत्तमा से कि एक स्थायी थीजना धायोग की स्थापना की जाए ।

भारत सरकार ने देश के साधनी और आवश्यकतामी को व्यान में रखते हुए विकास का ढाँचा तैयार करने के लिए मार्च, 1950 से योजना आयोग की निश्चित की। आयोग ने मीटे तीर पर भारत में नियोजन के दो उद्देश बतलाए—

1 उत्पादन मे वृद्धि करना और जीवन-स्तर को ऊँचा उठाना।

2 स्वतन्त्रता तथा लोक्तान्त्रिक मृत्यो पर ग्राधारित ऐसी सामाजिक ग्रीर ग्राधिक व्यवस्था का विकास करना जिसमे राष्ट्रीय जीवन को सभी सस्यामो के भ्रात्यंत सामाजिक, ग्राधिक एव राजनीतिक न्याय प्राप्त हो।

माधिक नियोजन के लक्ष्य इस प्रकार रखे गए-

- राष्ट्रीय धायम अधिकतम वृद्धिकरना ताकि प्रति व्यक्ति औसत आय बढ सके।
  - 2. तीव ग्रीचोगीकरण एव ग्रापारमूत उद्योगी का शीध विकास ।
  - 3. प्रधिकतम रोजगार।

- 4. ग्राय की ग्रसमानताभी में कभी एवं घन का अधिक समान वितरण !
- 5. देश मे समाजवादी हुए पर प्राघारित समाज (Socialistic Pattern of Society) का निर्माण !

इन सभी लक्ष्मो और उद्देश्यो की प्राप्ति के लिए देश में पववर्यीय योजनामें का सुवपात हुया। मभी तक तीन पववर्यीय योजनाएँ (1951–52 से 1965–66), तीन एकवर्यीय योजनाएँ (1966 से 1969) तथा चतुर्व पववर्यीय योजनाएँ (प्रप्रेत, 1969 से मार्च, 1974) समाप्त हो चुकी हैं और 1 ध्रश्रेल, 1974 से बालू की गई पाँचवी पववर्यीय योजना के तीन वर्ष भीत चुके हैं।

प्रथम तीन पचवर्षीय योजनाएँ<sup>1</sup> (First Three Five Year Plans)

जहेरय (Objectives)—प्रयम प्रवस्थाय योजना (1951-52 से 195556) के दो उद्देश ये। गहना जहेरय युद्ध भीर देश के विभाजन के कारएं उदरन प्राणिक प्रमन्तृतन को ठीक करना था। इसरा उद्देश्य था, साथ हो साथ सर्वांगिए, प्राण्या विकास की प्रविचा कुछ गरना विक्रित निष्णत रूप से राष्ट्रीय प्राय में वृद्धि हो भीर जीवन-स्तर से सुधार हो। 1951 में देश को 47 साल टन साधाल प्रायात करना पड़ा था थीर प्रश्चं व्यवस्था पर मुद्रा स्कीत का प्रभाव था। इसिल् योजना से सर्वोच्य प्रथमिकता निवाई भीर विजयो परियोजना सहित कृषि को दी गई भीर दनके विकास के लिए सरकारी क्षेत्र के 2,069 करोड क के कुल परिव्यय (जो बाद में बढ़ाकर 2,356 करोड क कर दिया गया) का 44-6 स्ता नया। इस योजना का उद्देश्य निवेश को राष्ट्रीय खाय के 5% से बढ़ाकर लगभग 7% करना था।

दिसम्बर, 1954 में लोबसमा ने घोषित किया कि मार्थिक नीति का व्यापक उद्देश्य 'समाज के समाजवादी ढांबे' की प्राप्ति होता चाहिए। समाज के समाजवादी दांबे' की प्राप्ति होता चाहिए। समाज के समाजवादी दांबे के सत्तर्गत प्रति की अप्रेशका निर्मार्थित करने की म्राम्यकृत कसीटी निर्मे मुनाफा नहीं, बल्कि सामाजिद लाभ प्रीर प्राप्त त्यासम्पत्ति का समाज वितरण होंगा चाहिए। इस भात पर वस दिया गया कि समाजवादी सर्प-व्यवस्था, विज्ञान भौर देवनोलोजो के प्रति कुणन तथा प्रगतिगोल हिंदर स्वाप्ता भौर उत्त स्वर तक श्रीमक प्रपत्ति के वित्य सक्षम हो कि बाम जनता खुलहाल हो सके।

हितीय योजना (1956-57 से 1960-61) से भारत मे समाजवादी समाज को स्वापना की दिया मे विकास-दोंचे को प्रोस्साहित वरने के प्रयत्न किए। एए। इस योजना मे विदोय वल इस तता पर दिवा गया कि प्राप्त विकास के प्रियंक्तिया सामाज के प्रोद्धाहत क्या साधवान्त्राप्त वर्गों को मिलें भीरे पाय, सम्पत्ति भीर प्राप्त, वर्गों हो। इस योजना के उद्देश वे — (1) राष्ट्रीय स्नाय मे 25% वृद्धि, (2) प्राधारमूत

श्रीर भारी उद्योगों के विकास पर विशेष बल देते हुए हुत श्रीयोगीकरण, (3) रोजगार के प्रवत्तों में वृद्धि श्रीर (4) आध श्रीर सम्पत्ति की विषमताश्री में कभी तथा श्रीपिक शक्ति का भीर अधिक कमान वितरण, इस योजना का उद्देश्य निवेश-दर गे राष्ट्रीय प्राप के लगभग 7% से बढ़ा कर 1960-61 तब 11-/ करना योजना में श्रीयोगीकरण पर विशेष वह दिया गया। सोहे तथा इस्पात श्रीर नाइड्रोजन उर्वरको सहित रसायनो के उत्पादन में वृद्धि श्रीर भारी इन्जीनियरी तथा मश्रीन निर्माण उद्योग के विकास पर जीर दिया गया। योजना में सरकारी क्षेत्र का कुल परिव्यय 4,800 करोड ह या। इसने से 3,650 करोड ह. निवेश के लिए या भीर निजो क्षेत्र का परिव्यय 3,100 करोड ह था।

तीसरी पंचवर्षीय योजना (1961-62 से 1965-66) शुरू हुई जिसका मुख्य उद्देश्य स्वय-स्पूर्त विकास की दिशा में निश्चित रूप से बढना या। इसके तास्कालिक उद्देश्य ये थे-(1) राष्ट्रीय आय मे 5 /. वाणिक से अधिक की विद्व करना और साथ ही ऐसा निवेश ढाँचा तैयार करना कि यह वद्धि-दर बागामी योजना अवधियो मे बनी रहे, (2) खाद्यान्तो मे आत्मिनमँरता प्राप्त करना और कृषि-उत्पादन बढाना जिससे उद्योग तथा निर्यात की जरूरतें पूरी हो नके, (3) इस्पात, रसायनो, ईंघन और बिजली जैसे श्राधारभूत उद्योगो ना विस्तार करना और मशीन निर्माण-क्षमता स्थापित करना ताकि धागामी लगभग 12 वर्षों में भौद्योगीकरण की भावी माँगों को मुख्यत देश के अपने साधनों से पूरा किया जा सके, (4) देश की जन-शक्ति के माधनों का अधिकतम उपयोग करना और रोजगार के प्रवसरो का पर्याप्त विस्तार करना, और (5) उत्तरोत्तर प्रवसरो की समानता मे वृद्धि करना श्रीर धाय तथा सम्पत्ति की विषमताश्री को कम करना श्रीर भाषिक शक्ति का श्रीर श्रविक समान वितरण करना । राष्ट्रीय ग्राय मे लगभग 30 प्रतिशत विद्ध कर के 1960-61 में 14,500 करोड ए. से बढ़ाकर (1960-61 के मल्यो पर) 1965-66 मे 19,000 करोड र. करना और प्रति व्यक्ति धाय मे लगभग 17 /. विद्व कर के 330 रु. के बजाय इस अवधि के दौरान लगभग 385 र करना।

परिचयय घोर निवेश (Out-lay and Investment)—पहली योजना मे, सरकारी क्षेत्र मे 2,356 करोड़ रु के समीधित परिच्या के मुकाबले क्या 1960 करोड़ रु हुया। दूसरी योजना मे, सरकारी क्षेत्र में 4,800 करोड़ रु. को व्यवस्था के मुकाबले वास्त्रविक खर्च 4,672 करोड़ रु रहा जबकि निजी क्षेत्र में 3,100 करोड़ रु का विनियोग हुया। तीलरी योजना में सरकारी क्षेत्र के लिए 7,500 करोड़ रु. के परिच्या का प्रावधात था। इसके मुकाबले सरकारी क्षेत्र में वास्त्रविक कर्च 8,577 करोड़ रु. रहा। निजी क्षेत्र में 4,000 करोड़ रु. से झिंबर का विनियोजन हुया।

सीनो योजनाथों मे जपलिंखयां (Achievements During the Three Plans)—पनदृह वर्षों के प्रायोजन से, समय-समय पर बाधाओं के बावजूद अर्थ-व्यवस्था में सर्वांगीए प्रगति हुई। खाधारभूत सुविवाएं जैसे सिचाई, विजली भीर परिवहन में काफी विस्तार हुमा और छोटेबडे उद्योगों के लिए सहुमूल्य खनिज भण्डार स्थापित किए गए।

पहली पोजना में मुख्यत कृषि उत्सादन में बढोत्तरी से, राष्ट्रीय प्राय में निर्वारित लक्ष्य 12 / से प्रधिक यानी 18 / वृद्धि हुई। दूमरी थोजना में राष्ट्रीय प्राय में 25 / के निर्वारित लक्ष्य के मुजबले 20 / वृद्धि हुई और तीसरी योजना में राष्ट्रीय प्राय (सक्षीयित) 1960-61 के मृत्यो पर पहले चार वर्षों में 20% वठी ग्रीर प्रतिचन वर्षे में इससे 5-7% वी कमी साई। जनमक्षा में 25 / की वृद्धि के कारण, 1965-66 में प्रति व्यक्ति वृद्धि के कारण, 1965-66 में प्रति व्यक्ति वृद्धि के कारण, 1965-66 में प्रति व्यक्ति वृद्धि के

पहली दो योजनाथों में कृषि-उत्पादन लगभग 41 / बहा । तीसगे योजना में कृषि उत्पादन सकोधजनक नहीं था । 1965–66 भीर 1966–67 में सूचा पड़ा और कृषि-उत्पादन तेजी से गिया । इससे अवै-अवस्था की विकास दर में ही बधी नहीं आई, बल्कि लाखानों के प्रायात पर भी हमारी निमंता नहीं । तीसरी योजना में देश ने 250 लाख दन खाखानों का आयात किया। हमें कमास की 39 लास भीर पटसन की 15 लाख गाँठें भी धायात करती पड़ी।

पहली दो योजनायों में सगिंठा निर्मात उद्योगों से मुद्र उत्यादन लगमन दुषुना हुमा। इसमें सरकारी क्षेत्र के उद्योगों का योग, जो पहली योजना के मुक्त में 15 प्रतिवात था, दूषरी योजना के मुक्त में 15 प्रतिवात था, दूषरी योजना के मुक्त में 15 प्रतिवात था, दूषरी योजना के मुक्त में 15 प्रतिवात वा मुक्त में 15 प्रतिवात वा मुक्त संदर्भ सामार मुक्त सुक्त में प्रतिवात या निर्मात के पहले चार वर्षों में तहां में सिसरी योजना के पहले चार वर्षों में सिसरी योजना के पहले योजना के प्रतिवात वर्षों में मारण-वाकिस्तान युद्ध से हुई गडवडी खोर विदेशी सतुम्यता में माई बाधाभी के कारण वृद्ध वर पट कर 5-3 प्रतिवात वर्षों को स्वाद कर पट कर 5-3 प्रतिवात वर्षों को कारण वृद्ध वर पट कर 5-3 प्रतिवात वर्षों के कारण वृद्ध वर पट कर 5-3 प्रतिवात वर्षों के कारण वृद्ध वर पट कर 5-3 प्रतिवात वर्षों के कारण वृद्ध वर पट वर्षों के कारण वृद्ध वर्षों वर्षों के कारण वृद्ध वर्षों व

प्रायोजन के इन बयों में स्वास्थ्य और श्वेझिए क मुविवाओं का उल्लेखनीय विस्तार हुमा। 1950-51 में जन्म पर प्रवेक्षित सायु 35 बये थी जो 1971 में 50 वर्ष हो गई। स्टूचों में प्रवेश की सक्या। 1950-51 में 235 साला थी जो 1965-66 तक बढकर 663 साला हो गई। प्रमुद्दिन जातियों थीर प्रमुद्दिचन जातियों और प्रमुद्दिचन जातियों की रहा प्रवारने के लिए विशेष कार्यक्रम बनाए गए जिनसे उन्हें प्रवेक साम मिले और उन्हों प्रवेश कार्यक्रम वनाए गए। जिनसे उन्हें प्रवेक साम मिले और उन्हों प्रवेश कार्यक्रम

नीत वाधिक योजनाएँ (Three Annual Plans)

तीसरी योजना के बाद तीन एक वर्गीय योजनाएँ (1966-69) कार्यान्तित की गई। भारत-पाकिस्तान युद्ध से उत्पन्न स्थिति, यो वर्षों के समातार भीषण सुदेः मुद्रा ध्रवमूल्यन, मूर्यों में बृद्धि ग्रीर योजना ने लिए उपनब्ध साधनी में कमी के कारणों से चौथी योजना को श्रान्तिम रूप देने में याधा पढ़ी। इस दौरान चौथी योजना ने महस्रिट को स्थान में रखने हुंग तीन एकवर्षीय योजनाएँ बनाई गई। इसने तत्काक्षीन परिस्थितियों का स्थान रखा गया। इस प्रविधि में धर्म स्थवस्था की स्थिति ग्रीर योजना के लिए वित्तीय साधनों दी कमी से विकास व्यय कम रहा।

वार्षिक योजनायों में विकास की मुख्य मरो का व्यय इस प्रकार रहा (करोड के में) कृषि धौर सम्बद्ध क्षेत्र 1 166 6, तिवाई यौर वांद्ध-नियम्बया 457 1, विजली 1,182 2, याम धौर लानु उद्योग 144 1, उद्योग धौर लिन्त 157 0, परिवहन धौर कारा 1,239 1, तिक्षा 322 4, वैज्ञानिक पृतुक्वान 511, स्वास्थ्य 140 1, परिवार नियोजन 75 2, पानी को सप्लाई धौर सफाई 100 6, प्रावास महरी और क्षेत्रीय विकास 63 4 पिछ्ञी जातियों का कल्याया 68 5, समात्र कल्याया 12 1, यान कल्याया छोर कारोगरों का प्रविकास 32 5 और सम्य कार्यक्रम 123 5 1 तीन वार्षिक योजनाधों का कुल व्यय 6,756 5 करोड क्षेत्र द्वारी रहा।

चौथी श्रीर पाँचवी पचदर्षीय योजनाएँ (Fourth and Fifth Five Year Plans)

मे किया गया है।

चौथी पुचवर्षीय योजना प्रप्रेल, 1969 से गुरू होकर मार्च 1974 तक रही धौर तत्त्वचात् 1 प्रप्रेल, 1974 से पांचवी पुचवर्षीय योजना चालू की गई जिसके सीन वर्ष पूरे होने को हैं। इन दोनो ही याजनाथी का विस्तृत विवेचन घगले पृष्टाय

#### भारत मे नियोजन: समाजवादी समाज का श्रादर्श (Planning in India Ideal of Socialistic Pattera of Society)

नियोजन का प्रशिप्राय एक ऐसी व्यवस्था का निर्माण है जिसमे व्यक्ति स्था समाज के निए पुरद्धा, स्वतन्त्रता और प्रवक्ताण के लिए स्थान हो—जिसमे व्यक्ति को उत्पादक हिंदे से, नामरिक की दृष्टि से चौर उत्पोक्ता की हिष्टि से समुचित सन्त्योग मिले । स्वतन्त्रता के पश्चाल राष्ट्रीय सरकार के लिए प्रनिवार्य हो। गया कि एक निश्चित जीवन-स्तर, पूर्ण रोजगार, प्राय का समान वितरण प्राप्ति की व्यवस्था करके देशवानियों को सुरक्षा प्रथान की जाए । यह तभी सम्भव या जब उत्पादन के मुख्य साथनों पर समाज का अधिकार हो, उत्पादन की मति निरक्तर विकासमान हो। सोर राष्ट्रीय साथ का अधिकार हो, उत्पादन की मति निरक्तर कितासमान हो। सोर राष्ट्रीय साथ का अधिकार हो चूलि के हेतु पावस्थक भोड देने का निश्चय विधा गया। ऐसे उपाय सोने जाने लगे जिनसे अधिकतम लोगो का प्रधिकतम कल्याण हो सके । 1947 में दिल्ली कोरेस की बैठक मे पारित प्रस्ताव से कहा गया या—"हमारा उद्देश्य एक ऐसे प्राधिक कलेवर का गव निर्माण और विकास होगा चाहिए विश्वमें पन के एक ही दिवा में एकत होने की प्रवृत्ति के बिना स्थिकतम उत्पादन किया जा सके, जिसमे नागरिक एव ग्रामील भ्रवं-व्यवस्था मे जिनत सामञ्ज्ञस्य हो।" 1954 के अजमेर अविवेशन मे स्वर्गीय नेहरू ने वहा था कि वर्तपान भारत की समाजवादी व्यवस्था बस्तत गांधीबादी समाज भीर विकासारमक व्यवस्था के समन्वय का नया रूप है और देश के आर्थिक पुनर्निर्माख तथा देश मे समाजवादी समाज की स्थापना के लिए यह आवश्यक है कि शीझातिशीझ आय के असमान वितरस्य को दूर किया जाए, प्राप्त साधनी का विदोहन किया जाए, पूँजी को बाहर निकाला जाए, बेरोजगारी की समस्या की हल किया जाए तथा देश का तीन गति से बार्थिक विकास किया जाए। 1954 म ही लोक सभा मे पारित इस्ताव में कहा गया कि जन-समुदाय के भौतिक कल्याण से ही देश की उन्नति म्माव नहीं है, इसके लिए सामाजिक व्यवस्था में सस्थागत (Institutional) परिवतन करने होंगे । तत्पश्चात् 22 जनवरी, 1955 को अवाडी अधिवेशन मे श्राधिक नीति सम्बन्धी प्रस्ताव प्रस्तुत हुझा जिसमे ऐसे समाज की स्थापना पर बल दिया गया जो समाजवादी समाज के निर्माण में सहायक हो। उपमें क प्रस्ताव में समाजवादी समाज के इन मौतिक सिद्धान्तों को ध्यान में रखा गया-

(1) पूर्ण रोजगार, (2) राष्ट्रीय धन का अधिकतम उत्पादन, (3) अधिकतम राष्ट्रीय आत्म-निभरता, (4) सामाजिक एव आधिक न्याय-(5) शान्तिपूर्ण अहिसारनच और लोक्तान्त्रिक तरीको ने प्रयोग, (6) ग्राम प्लायको u । समितियो की स्थापना, एव (7) व्यक्ति की सर्वोच्चना एवं उसकी मावश्यकतामों को भविकतम प्राथमिकता ।

समाजवादी समाज के इन सिद्धान्त्री को ध्यान मे रखते हुए ग्रवाडी ग्रविवेशन मे समाज की स्थापना के लिए ये लक्ष्य रखे गए-(1) जन माधारएए के जीवन-स्तर मे वृद्धि, (2) उत्पादन स्तर मे वृद्धि, (3) इस दय मे पूर्ण रोजनार की व्यवस्था, (4) राष्ट्रीय घन का समान वितररा, एव (5) व्यक्ति तथा समाज की भौतिक ग्रावश्यकताग्री की पूर्ति ग्रादि। योजना ग्रायोग द्वारा इन सिद्धान्ती वा समर्थन किया गया श्रीर इस प्रकार की व्यवस्थाएँ की गई जो समाजवादी समाज की ब्राधारशिला वन सकें । द्वितीय पचवर्षीय योजना का मूल ब्राधार समाजवादी समाज ना निर्माण रखा गया और इस दिशा में धाने बढ़ने के लिए दूतीय पचवर्षीय योजना की रूपरेखा के मुख्य निर्माता विश्यात ग्रयंशास्त्री महालनोविस ने निम्नलिखित माठ उद्देश्यो पर विशेष बल दिया-

- (1) सावजनिक क्षेत्र के महस्य ग्रीर उसकी सीमा को विस्तृत करना।
- (2) आर्थिक सहदता के लिए आधारभत उद्योगी का विकास।
- (3) गृह उद्योगो एव हस्तकला वस्तुयो का ग्राधनतम उत्पादन ।
- (4) पूमि सुधारो की यति मे तेजी एव पूमि का समान वितरसा।
   (5) छोटे उद्योगो का बढे उद्योगो से रक्षसा करना और उन्हें पूरक बनाना।
  - (6) जन-सावारण के लिए आवास, स्वास्थ्य सेवाओं और शिक्षा सेवाओं का विस्तार।

- (7) बेरोजगारी समस्या की दस वर्षों मे समान्ति ।
- (8) इन प्रविध ने राष्ट्रीय प्राय मे 25 /. की वृद्धि तया राष्ट्रीय प्राय का समान व उचित वितरण।

### 1973-74 तक नियोजन और समाजवादी ग्रादर्श की प्राप्ति का मृल्यांकन

स्पष्ट है कि भारत में नियोजन का प्राधार समाजवादी समाज का निर्माण रहा और इस दिवा में माने बढ़ने के लिए नियोजन में विभिन्न कदम उदाए गए। प्रगति भी हई, राष्ट्रीय माय बढ़ी जैसा कि निम्न सालिका से स्पष्ट है—

भाविक प्रगति साँकडो से<sup>1</sup>

	1960-61	1965-66	1973-74
राष्ट्रीय ग्राय -			
शुद्ध राष्ट्रीय उत्भादन वर्तमान मन्यो पर	13,300 करोड द.	20,600 करोड ६.	49,300 करोड र.
स्थिर मूर्त्यों पर प्रति व्यक्ति आय	13,300 करोड रू.	15,100 करोड इ.	19,700 करोड च.
वर्तमान मूल्यो पर	306 ₹.	426 ব.	850 ₹.
स्थिर मूल्यो पर	306 इ	311 ₹.	340 ₹.
क्षौद्योगिक उत्पादन का सूचक			
(1960 = 100)	₹ 001	154 ₹.	201 ₹.
भूगतान सन्तुलन			
विदेशी मुद्रा कोष	304 करोड ६.	298 करोड र.	947 करोड €.
विदेश ब्यापार			
नियनि	660 करोड क.	810 करोड ६.	2,483 करोड च.
<b>आयात</b>	1,140 करोड र	1,394 करोड़ इ	2,921 करोड रु.

लेकिन नियोजन की वास्ताविक उपलिक्ययों को समाजवादी समाज के दर्पस्म में देखने पर अधिकांगत निराशा ही हाय लगी। इससे सन्देह नहीं कि सरकार ने समाजवादी समाज की स्थानन के लिए प्रस्त किए भीर योजनाभी को इस दिशा में मोडने तथा गति देने के लिए विनिन्न करारणों से इसने हिमा करारणों से इसने हमा कर स्थानित सम्बन्ध को नोई प्रोत्साहन नहीं मिन पाना भीर नहीं आने अध्यक्षत समाजवादी तरकों को नोई प्रोत्साहन नहीं मिन पाना भीर नहीं आत तथा सम्पत्त का कोई उचित वितरस्म हों सका। वार पववर्षीय योजनाओं, तीन एक वर्षीय योजनाओं मीर पाँची योजना के प्रारम्भिक डेड वर्ष के सम्पन्न होने के बाद भी यह देखकर सभी क्षेत्रों में निराशा छाई रही कि साम और पन नी असमानताभी में भारी हाँदि हुई है तथा राष्ट्रीय साम अधिकांश आन उद्योगपतियों और पूँजीपतियों को मिना है। यथाप निम्म वर्गों के रहन-सहन के स्तर म कुछ सुभार सबस्य हुआ है। है किन मुतनारस्क रूप से

भारत सरकार - सफलता के दस वर्ष (1966-1975), पृष्ठ 47-53.

यह निराणाजनक है भीर असमानतामी की खाई पहले से बढी है। समाथवाद लाने की भागा जगाने वाले भनेक सरकारी सहयानों में भी पूँजीपतियों का प्रमुख छाया हुमा है। देग में न तो समाजवादी मनोहित ही जायत हुई है और न व्यक्ति की स्नायवादी मनोहित ही जायत हुई है और न व्यक्ति की साविक गुरक्षा हो प्राप्त हो सकते है। वृष्णे रोजगार की बात तो हर रही, बेरोअगारी की फीन निरस्तर बढ़नी जा रही है जिसका सम्यूणे राष्ट्रीय भयं-श्वकस्याप पर प्रिकृत प्रभाव पर रही है। देश को अम-बिक्त समुचणे न हो पाने से भीर बढ़ी माना में उसके स्वयं पढ़े रही ते राष्ट्र को कितनी धार्यिक, सामाजिक और नैतिक हानि होती है सकते प्रमुख्य पर सुक्त स्वयं तो साविक, सामाजिक और के विकास द्वारा निजो-स्नेत पर कुछ रोक प्रवस्त तो है, लेकिन धार्यिक सत्ता के केन्द्रीयकरण पर कोई प्रभाव नहीं पढ़ा है। सोवीय ससमानताएँ भी बहुत कुछ यथापूर्व बनी हुई हैं भीर एका पिकारी प्रशिक्त री ज्वित हो रही है।

बस्तुत, समाजवाद की कल्पना कोरे कागजो पर ही हुई । देश मे जिस दर से महाँगाई बढी, सस्तुतो के माज माकाश धूने लगे बीर साधारण जनता जीवन-निर्वाह की माजवाद में भी जितने कह का ब्रनुभव करने लगी, उससे समाजवादी समाज का निर्माण कीशी दूर रिवाई देशा था। वृद्ध-वृद्धिक का सामाज कर ने लिए सबसे सरस उपाय कर्मचारियों के वेतन मे वृद्धि और तद्वुतार घाटे की अर्थव्यवस्था समस्त्र जाता रहा है। वेतिन इससे समावत है। फलस्वक सारो प्रार्थ में स्वीत में स्वत मे वृद्धि और तद्वुतार घाटे की अर्थव्यवस्था समस्त्र जाता रहा है। वेतिन इससे समावत है। फलस्वक सारो प्रार्थ के विषय स्थाप का निर्माण की कि स्वीत में स्वीत प्रार्थ है। कि स्वीवेश क्षार और अर्थव्यवस्था सार्थ का प्रार्थ के स्वार्थ में स्वीत क्षार का निर्माण का निर्माण का निर्माण का निर्माण का निर्माण का स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वर्थ के स्वार्थ की स्वार्थ की स्वर्थ की स्वर्थ की स्वर्थ की स्वर्ध की स्वर्थ की स्वर्ध की स्वर्थ की स्वर्ध की स्वर्थ की स्वर्थ की स्वर्ध की स्वर्थ की स्वर्थ की स्वर्थ की स्वर्ध की स्

योजनायों के बाँव हो से बता चलता है कि भूमि का वितरण भी उचित हुए से नहीं हुआ। उपर्युक्त लेल के अनुसार "देश भर में जुसाई, 1972 तक लगभग 24 लाल एकड भूमि पर सरकार ने कब्जा किया, जिससे समभग बाबा भाग ही वितरित किया जा सका।" यथायं रूप से क्रिय-मजदूरी घोर पट्टेसरों की सस्वा में सन्ति स्वार्थ के साम की साम की समान कर समान है। साही आई। जामेश जीवन पर सहकारी सिद्धार्थ का प्रभाव अववहार से निरामाननक रहा। गांवों से जो भूमिहीन व्यक्ति हैं, उन्हें रोजगार देने

के तिए बहुत कम सोचा गया तथा उसके य्यावहारिक स्वरूप को और भी कम महस्व दिया गया। मृत्तवम जीवन-स्तर की कल्यना कागजी ही प्रिषक रहीं । हो राव ने ठीक मे विवाद ज्यक किया कि 'यदि समाववार' के प्रकाद पर सरकारी हिंग विवाद किया जाए प्रवचा केवल प्रांत्वकों की हिंग हो देखा जाए तो ऐसा प्रतीत होना है कि इस दिया जाए तो ऐसा प्रतीत होना है कि इस दिया में काफी प्रगति हुई है। लेकिन वास्तविकता यह है कि जितनी होना है कि इस दिया में काफी प्रगति हुई है। लेकिन वास्तविकता यह है कि जितनी होना है के इस कम मानवादी मनीहित एव प्रवृत्ति का स्पष्ट इस कही देवने को नहीं मितता और न इस प्रकार की प्रश्ति पंत्र करने की दिया में कोई कार्यवाही की जा रही है। इसके विपरीत पूर्वीवादी मनीवृत्ति एव प्रवृत्ति दिया पर दित बढती जा रही है। इसके विपरीत पूर्वीवादी मनीवृत्ति एव प्रवृत्ति दित पर दित बढती जा रही है। इसके विपरीत त्या कार्यक्रम भी इनका उत्साह मग करने से सफल नही हो पाए हैं।" वाँ राव का यह विवाद तित्रवाद है। सारपूर्ण या कि "समजवादी है। वह तत्व ये हैं कि हमकन-साथारए। मे धास्या पैदा करने बोर जन-सहुयोग प्राप्त करने स कलन नही हो रहे है।"

भारत में समाजवादी समाज की दिशा में नियोजन की सफलता का मूल्यांकन देग में ब्याप्त 'पारीबी' के आधार पर किया जाना चाहिए और इस नक्षीटी पर नियोजन एकदम फीका सिद्ध हुआ। एस एक. पिटवे ने 7 मार्च, 1973 के मौजना- कक में प्रकाशित प्रपाने एक लेख में ठीक ही लिखा कि 'पारीबी' के हतर को माप्ते का सरल निर्देशोंक यही हो सकता है कि कुल उपभोक्ता ब्यायो का बेंटबारा प्रमुख मदी में किया जाए, जैसे भन्न, इंचन, कपदा, स्वास्थ्य, शिक्षा, नगौरजन आदि भारत से इनमें के भोजन पर सर्वांग्यक व्यय होता है। अनुमान है कि भारत में उपभोक्ता के कुल ब्यय का 70 से 80 प्रतिशत तक मात्र भोजन पर ब्यय होता है।' प्रो दाप्लेकर ने भारत में वपभोक्ता के कुल ब्यय का 70 से 80 प्रतिशत तक मात्र भोजन पर ब्यय होता है।' प्रो दाप्लेकर ने भारत में वपभोक्ता को विद्वाप्तपूर्ण प्रव्ययन किया उससे भी यह स्पष्ट है कि पिछने बसक के आर्थिक विकास का प्रिकितन साम ग्रामीण एव वहरी योगे ही केवी में उच्च, मध्यम श्रेष्ठी तथा कासिन वर्ष के द्वारा की पिरावट हुई। इस प्रध्ययन का स्यष्ट एव लाकिक निकर्ष यह निकरता है कि 1973-74 तक भाग की समानता में पीर सुद्धि हो कर समीर तथा गरीब के बीच की खाई धीर भी विस्तीर्थ हो गई।

1974 से धगस्त 1976 तक का मूल्यांकन

प्राधिक क्षेत्र में महत्त्वपूर्ण प्रगतियों के बावज़द दुर्भाग्यवस हम समाजवादी समाज की स्वापना के उद्देश्य से ससकल रहे। लेकिन राष्ट्र ने बढे सोच विचार के बाद एक ऐसे उद्देश्य को पकड़ा है निसकी पूर्ति को ससम्भव नही माना जा सकता। नास्तव में सबसे बढी कमी सरकार के हुढ निश्चय की रही। सरकार द्वारा दी गई सुविधायों को उन सभी तत्वों ने सरकार की कमजोरी सम्भव जो सभी स्तरों पर प्राधिक प्रश्वदक्षा लागा चाहुने वे ग्रीर सम्भवत उनकी यह भावना ही राजनीतिक क्षेत्र में ब्याप्त नियन्त्रण्यातीनता का प्रतिबिम्ब था। यह स्थिति पैदा हो गई कि देश नी स्विरता को कमजोर किया जान लगा, देश के कई भागी में हिंगा का बातावर ए फैनाया गया, स्थिरता ग्रीर प्रगति के विशेषी राजनीतिक तत्वों ने ग्रस्त यस्तता श्रीर साम्बदायिक भावनायी की भडकाया। जब यह स्पष्ट हो गया कि सामाजिक. राजने निक और प्रार्थिक स्थिरता एवं प्रगति खतर में पड गई है तो संग्कार ने 26 जून, 1975 को राष्ट्रीय बापान् स्थिति की घोषसा की जो सभी बबतूकर 1976 तक जारी है स्रोर निकट सविष्य मंजद तक किराष्ट्र एकदम सुब्यवस्थित नहीं हो जाता, इसक समाप्त हान की सम्भावता नहीं दिलाई देती। इस आपान् स्थिति ने तोड फोड और हिमा की प्रवृत्तियों की रोकयाम कर दी और अनुगासन वा एक नया वातावरण पदा किया है जा भारत के विकास के लिए विशाल सम्भावनाणी की किर से सही दिशा प्रदान करने के लिए धीर समाजिक तथा धार्थिक स्थाय के ढाचे में तेजी संबृद्धि के कायक्रम को लागू करने के लिए आवश्यक है।

वास्तत मे 1974 के मध्य स ही सरकार समाजवादी समाज के घोषित लका की पूर्तिकी दिशामे विशेष रूप से सकिय हागई। इन्द्रिरा सरकार द्वाराबैं ने के राष्ट्रीयकरणा ने सरकार के इरादी की पहले ही स्पष्ट कर दिया था, 1974 के मध्य सुझ स्वीति को रोकने के लिए कुछ कठोर कदन उठाए गए (यनिवाय जना योजना लागू करना प्रारि)। इसी प्रकार जुनाई 1974 मही सभी बैको के सबसे बढे खानो पर रिजर्व नैको के कठार निगरानी सम्बन्धी भादेश लागू किए गए। सबसे महत्त्रपुर्णं बान यह रही कि पाँचनी पचनर्पीय योजना को समाजनादी लक्ष्य की दिशा म यतार्वदादी बनान का प्रवास किया गया । पाँचवी योजना जिल लक्ष्मी की प्राप्त करना चाहती है वे इस प्रकार है-

एक ऐना विकास कार्यक्रम, जिसके द्वारा विद्धे तथा शोधित समुदायो को अपनी सामध्य के अनुपार पूरा बढन का उपयुक्त अवसर मिले और वे भी सर्वके कल्यास के लिए किए जा रह कार्यों म हाथ बँटा सकें।

2 एक इस प्रकार की सामाजिक व्यवस्था स्थापित करना जिसमे प्रत्येक वयस्क नागरिक को उसके योग्यनानुसार पूरा रोजगार प्राप्त हो सके और वह राष्ट्र की प्रगति म सहयोग दे सके।

3. घन उत्तरित करने की एक ऐसी व्यवस्था तैयार करना जिसके द्वारा धर्मीर-गरीव के बीच की खाइ की दुक्ष समाप्त किया जा सके।

4 एक ऐसी जीवन घारा का निर्माण राजनीतिक, मार्थिक तथा

सामाजिक समानना सर्वेष्णं सौर वास्तविक रूप मे रहे।

समाजवादी समाज की स्थापना के लक्ष्य नी प्रगति के लिए सरकार की अपनी शिनिलना का परित्याम करना होगा और अपनी नीतियो नो कठोरलापूर्वक स्रमचीत्रीमा पहिनाना होया। नीति निर्माण का उद्देश्य तब विफल हो जाता है जब उस नीति का सर्नुबिन उप से किय स्वयन नहीं हो पाता। सरवार से घपेक्षित है कि

विलासिताओ पर भारी कर लगाया जाए। जब हम मार्थिक स्थतन्त्रता

प्राप्त करने ग्रीर एक •यायोजित समाज का निर्माण करने के लिए प्रयस्तशील हैं ती यह भनुचिन है कि समाज का एक विशेष वग प्रदर्शन उपभोग मे व्यस्त रहे। न्याय-सिद्धान्त का तकाजा है कि समाज का जो ध्यक्ति जितना अधिक कमाता है वह बानुगतिक रूप से सामाजिक जिम्मेदारियों का भी उतना ही बंधिक भार वहन करे भीर अधिक कर देते समय कोई असन्तोष महसून न करे।

2 सरकार कटिबद्ध होकर उत्पादन के सभी साधनो भूमि श्रम पूँजी साहप ग्रीर माठन को एक बुर करके राष्ट्रीय ग्राय मे तीग्र वृद्धि के लिए प्रयत्नशील हो यौर राष्ट्रीर याय का उचिन नितरण कर त्राय की ग्रसमानता कम करने के लिए

यद स्तरीय ठोस बदम उठाए ।

3 खादान उत्पादन म तेजी से अधिकाधिक वृद्धि के लिए ठीम और युद्ध-स्नरीय कदम उठाए जाएँ। सिंच ई खाद जीन म्नादि के पर्याप्त साधन उपलब्ध कराण जाएँ। नहरो बाबो कृत्रो म्रादिका बढी सरूपा मे निर्माण कर मौसम पर निर्भर रहने की प्रवृत्ति को ठूकराया जाए।

भौद्योगिक विकास तीव गति से हो तथा कुछ समय के लिए पूँजी का

निर्यात व द करके उमसे अपने ही देश में श्रीद्योगिक विकास किया जाए। 5 घाटे की प्रयंव्यवस्था और मुद्रा प्रसार की प्रवृत्ति पर प्रकृश लगाया जाए ।

6 काले धन को बाहर निकानने के लिए कठोर वैद्यानिक कदम उठाए ज एँ।

7 सम्पत्र किमानो की बाद पर ऊँची दर से करारोपण किया जाए और प्राप्त आय से ग्रामीस क्षेत्रों में नए रोजगार पैदा किए जाएँ।

8 देश के बढ़े बड़े पुजीयतियो घौर उद्योगपतियो पर बेरीजगारी दैक्स लगा कर उस धन से वे ोजगार व्यक्तियों को समुचित ग्राधिक सहायता दी जाए।

9 हडताली ग्रादि पर कुछ वर्षों के लिए कठोरतापूर्वक रोक लगाकर देश के उत्पादन को बढाया जाए और श्रम शक्ति का परा परा उपयोग किया जाए। यदि ग्रावश्यक हो तो इसके लिए सविधान में भी संशोधन किया जाए।

10 उद्यागी के राष्ट्रीयकरण से सरकार नए उत्तरदायित्वों से चिर गई है। सरकार पून उत्तरविषयों को कुशननायुक्त निमाए भीर सावजिनिक क्षेत्र की कानकार पून उत्तरविषयों को कुशननायुक्त निमाए भीर सावजिनिक क्षेत्र की कानकार निमार की प्रभावशानी बनाने के लिए सभी न्तरों पर सावजिनिक प्रमुशासन का पूरा व्यान रखा जाए। यह भनी प्रकार समक्ष विषया पर करने लगेगी नो समाजवादी समाज की स्थापना के लिए आवश्यक सामाजिक परिवतन के श्रस्तित्व का ग्रंथार ही समाप्त हो जाएगा।

II सरकार लघुयो पनाग्रो भीर कार्यकमो ना जाल बिछाए ताकि बेकार पडी श्रम शक्ति का उपयोग किया जा सके। बेरोजगारी को दूर करने के प्रत्येक सम्भव उपाय किए जाएँ।

12 साम जिक सेवाम्रो का तेजी से विस्तार किया जाए पर इस बात का विशेष का से व्यान रखा जाए कि साधाररा जनता ग्रीर पिछडे वर्गों को उनकां

समुचित लाम मिल सके। वस्तुमों के उत्सदन और उचित वितरण, दोनो पर प्रमावद्यासी टन से घ्यान दिया जाए।

13. वैह राष्ट्रीयकरण के प्रकार में जो कमियां घर कर गई है उनका ययागीझ निराकरण किया जाए। प्रशासनित व्यय को घटाया जाए। वो 'नए कमींदार और जागीरवार' वन हैं, जो 'नए-नए राजा-महाराजा' पत्रप गए हैं, जनकी मानदित्त समुद्धि का पूरा लेखा-जोड़ा लिया जाए और मामाजिक-मार्थित विपनताथी नी लाड कम करन नी दिता म महत्वपूर्ण करन उठाए जाएँ। उक्व पराधिकारियों की वनत वृद्धि की प्रवृत्ति पर भ्रष्टुण लगाया जाए और होट राजा कर्नेवारियों जी वनत वृद्धि की प्रवृत्ति पर भ्रष्टुण लगाया जाए और होट राजा कर्नेवारियों जी वेनत-वृद्धि पर इन कम में च्यान दिया जाए कि उससे मृत्य-वृद्धि को मोदसहुत नित्रों। इन दिवामें सक्षित्र कम से बबार क्या जाए कि गृहनम वेनत लगाया 250 वरस हो भीर प्रविक्त कर से बवार क्या जाए कि गृहनम न हो। देशों म द्वित्तीय श्रेणी समान्त कर दी जाए।

यदि इन मभी घोर इसी प्रकार के सन्य उपायी पर प्रभावी रूप में प्रमत विया जाए तो इनम सन्देह नहीं है कि हम नियोजन के माध्यम से समाजवादी समाज की स्थापना के लड़्य की ब्रोर तेजी से वढ़ सरूँगे। इस सब्य की पूर्व की दिला म 2 जुलाई, 1975 को 20 मुनो प्रायंक कार्यक्रम की घोग्राण की गई जिसने देग हा ध्यान राष्ट्रीय पुनर्निमां ए घोर विकास के घागूरे कार्य पर केन्द्रित किया धोर जिमका समाज के सभी वर्गों न स्वायत दिया। इससे जनता से नई धाषा जायत हुन है।

नया ग्राथिक कार्यकम्

यह नया नार्यक्रम संविक से प्रविक तेजी धौर दुगवता के साथ धमत में लाग जा रहा है धौर लगभग एवं वर्ष की सत्याविष में ही इसके प्रभावगांकी परिस्ताम धान नमें हैं। आवश्यक बस्तुधों के मूल्यों को क्या करते के लिए वो उपाय किए गए थे उन पर जोर दिया जा रहा है धौर सार्वजनिक विन्तरम् प्रणानी प्रमन् म लान में उन्तेखनीय सुगर हुआ है। जन-उपभोग की कई प्रावश्यक बस्तुधों के मूल्य काफी गिर गए है धौर से अब पर्यान्त मात्रा म उपनव्य होने लगी हैं। इससे जल-मावारण को बढ़ी राहत मित्री है। इस वर्ष खरीक ही फमत दिवाई स्तर पर हुई है धौर बान वाली रखी की फमत की सन्भावनाएँ भी बहुत प्रचाही है। धामा है कि 1975-76 में भारत में पूर्वरिका सर्वोधिक सावान्त्रों को उत्तर्वाद (114 करोड मी. टन) होगा। मन्तान्त्र मात्रा में सावादित की बहुती धौर उनके पर्याण प्रथार जमा करने करपार प्रयत्न किया जिल्ली हैं।

सभी राज्यों म सहकारी समितियों के द्वारा धात्रावासों से आवश्यक बस्तुमों की पर्याप्त सप्पार्ट करन क लिए विशेष प्रथास किए गए हैं। इसी प्रकार निर्यात्रक मूर्टों पर किटादों स्रोर स्टशनरी की सप्ताई के लिए भी प्रकार किए गए हैं।

1. भारत सरकार : सक्षमता के दस वर्ष (1966-1975), पुष्ठ 42-46.

पाठ्य पुरन हो धौर स्टेमनी को तैयार करने तथा वितरण के लिए रियायती दरों पर केन्द्रीय मरकार न राज्य सरकार को कागज दिया है। कॉलेंको और विश्व विद्या लों के लिए प्रताकों के मूरवा निश्चन करने के लिए भी कार्रवाई की पर्दे हैं भीर विद्य दियों की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए सहकारी स्टोर की रे गए हैं। विद्य वियों की आवश्यकताओं को त्रिर्श विद्यालय समुत्रीवित जातियों, अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जातियों, अनुसूचित प्राद्यों के विद्यायियों की महद के लिए 70 हमार से अर्थिक पुस्तक-कोर देश में कार्य कर रहे हैं। इन कार्यों से विद्यालयों में अब अनुसाननहीनता का बातायरण नहीं है।

कृपि उत्पादन को धौर ध्रियक बढावा देने के लिए नए प्राधिक कार्यक्रम में इस बात की श्रवस्था की गई है कि 50 लाल हैन्द्रेयर प्रधिक जमीन में विचार्द्र की जाएगी। विजयों के उत्पादन में भी लेती लाई जा रही है। भौजीपिक क्षेत्र में ध्रवं व्यवस्था के विश्वस्त कमनीर देशों में मम्हत्वपूर्ण वृद्धि हुई है। उचाहरणाप, ध्रवेल से ध्रवह्नदर, 1975 के दौरान रिखने वर्ष की इसी ध्रविष की ध्रवेक्षा कोपेश के खरवादन में 11 6% ध्रवत्री योग्य इस्तात में 16 4%, प्रत्यूमीनियम में 38 2%, गत्र जनत रातायिक खादों में 29 9% घोमेंट में 15 3% ध्रीर विज्ञानी के उत्पादन में 9 5% की वृद्धि हुई । सार्वजनिक क्षेत्र के उच्चामें के फ्रियाक्रवापों में हुधा सुचार जारी रहा और उत्पादन में वृद्धि ली समय वर ध्रवेल प्रवस्तुत, 1975 को ध्रविम में पिछले वर्ष की इसी ध्रविष की ध्रयेक्षा 15% ध्रविक रही। रेसो धौर बन्दरगाहों की काय पढ़ित में सुधार हो जाने के कारण प्रवह्म हुई। रेसो धौर बन्दरगाहों की काय पढ़ित में सुधार हो जाने के कारण प्रवह्म से धौरीनिक उत्पादन में सावायत की कोई बाधा नहीं रही।

जबिक सार्वजिकित क्षेत्र, स्रयं-यवस्या के महत्त्वपूर्ण क्षेत्रों का नियन्त्रण करता है बही निजी क्षेत्र को भी देन के विकास के तिए एक विशिष्ट कृषिकत सर्थि गई है। हाल ही में कुछ देने पिरवर्तन किर नए हैं किससे कि ये क्षेत्र विशेष कर्य के पूर्वका की पूरा कर सकें अधिनिक लाइसींना नीतियाँ और प्रणालियां सरज की गई है लाकि छोटे-छोटे उदामी पूँजी विनियोग कर सक भीर प्रायमिकता प्राप्त सेवों में वृद्धि हो येके। सरकार ने प्रायात धोर नियांत प्रणालियों को भी सरल कर दिया है धोर नई बस्तुमी के नियांत को बडाबा देने के लिए कदम उठाए हैं।

मजडूरों ने भी प्रवान मन्त्री की 'बीदोशिक वाग्ति की बपील पर शानदार बग से पानी प्रतिक्रिया व्यक्त की है। मोबोशिक शास्ति के कारण प्राणात् स्थिति के याद जिन व्यक्ति दिनों की हानि हुई है वह पिछले वर्ष की इसी घनधि के व्यक्ति दिनों की हानि के 1/10 भाग से नी कम है। इसी प्रकार प्रतृत्तित तालावस्थियो, प्रतनियो भीर जरूरत जुट्टों को रोकने के लिए सरकार द्वारा उचित कदम उठाए गए हैं। प्रवस्त मं मजदूरों को बिम्मिलत करने की हिंद्र से स्वन स्तर पर फ्रीर विक्री स्तर पर उद्योगों में अमिकी को सम्बद्ध करने के लिए क्रीस्टाइम्बार प्रोत्ना कार्याधिकत को जा रही है। रोजनार मोर प्रशिक्षण को बढाने के लिए क्रीस्टाइम्ब योजना की विम्सा 318 भारत में बार्थिक नियोजन

की गई और एक तिहाई से झिंधक जो स्थान खाली रह जाने थे वे सब गरे जारहे हैं।

लायो बुनकरों की सहायता के लिए हायकरमा उद्योग के लिए एक विकास योजना बनाई गई है जिसमें प्रधिकांग भाग सहारों समितियों का होगा धीर इसके द्वारा खायबयक चीत्रों की सप्ताई घीर निर्यात घादि को प्रोत्साहन दिया जाएगा। हायकरमों के लिए एक पृथक विकास बायुक्त का सम्बन्ध स्वाप्त मार है। मिर्सों के होत्र में नियमित कपढ़े की योजना में सुधार किया जा रहा है ताकि कपड़े की किस्म बहिया हो सके।

कृषि का उत्पादन बटाने के लिए और प्रामीण समुदाय में प्राय तथा सम्पत्ति की विषयनाओं की घटाने के लिए भूमि सुधार सावव्यक है। वह राज्यों ने विभिन्न प्रकार के पूर्णि सुधार सम्बन्धी कार्यों पर तेजी से प्रमान करने के लिए और प्रतिरिक्त भूमि सुधार सम्बन्धी कार्यों पर तेजी से प्रमान करने के लिए और प्रतिरिक्त भूमि की भूमित्रीन कोगों को दे के लिए कार्रवाई की है। प्राविम-जाति के लोगों की जो जमीनें है वे उनसे न ली जा सकें, इनके लिए करम उठाए जा रहे हैं और उनकी प्रयानी परेलू जमीनों के स्वामित्र के प्रविक्तार दिए जा रहे हैं। इसके प्रवान भूमित्रीन और न मकोर वर्गों को 60 लाख से प्रधिक मकान बनाने की जमीनें दी गई हैं। प्रामीण मजदूरों का मौपण रोजने के लिए केरोंग सरकार ने एक प्रव्यादेश वाग के मंत्री प्रकार के विष्कृत मान्यार कर वाग के सामान्या की सामान्या कर प्रवान के सामान्या की सामान्या कर कि लिए कराण पर पावन्यों मान्यार है। इनके सामान्या के सहकार दिलानें के लिए कराण पर पावन्यों मान्या है। इनके सामान्या सहकार कि लिए कराण मान्यार है। इनके सामान्या सहकार प्रधान सामान्य सामान्य कर की सामान्य की सामान्य कर की सामान्य की सामान्य कर के सामान्य की सामान्य की सामान्य कर की सामान्य की सामान्य की सामान्य की सामान्य कर की सामान्य की सामान्य कर की सामान्य की सामान्य

राष्ट्रीय जीवन के सभी होत्रों में मुन्ती धौर प्रयोग्यता को दूर करने के लिए कदम उठाए गए हैं। मगोवृतियों भीर प्रशासियों को बदलने के लिए प्रमासनिक दिवें में कई मुसार किए जा रहे हैं। निकम्में धौर वेईमान तत्त्वों को हिट्टामा जा रहा है। सभी सार्वेजिक एवेनियरों में प्राहक देवा का मुखार किया जा रहा है। इस समय का नारा है—"जनता की सेवा—काम करके दिवसाना।" देज में उदासीनता धौर बेक्सों का बातावरण अब 'विज्ञास और पक्ते दराहें में बदल रहा है। एक सम्मद्भार धौर सहसी नेतृत्व में राष्ट्र आस्किशासी दंग से धारमिनमेंर धौर कुनल धर्म-ध्यवस्था की भीर बढ रहा है।

## योजनाओं से विकास, बचस एवं विनियोग वरें-नियोजित तथा वास्तव से प्राप्त

(Growth-rates and Saving [Investment]Rates—Planned and Achieved in the Plans)

भारत मे चार पचवर्षीय योजनाएँ और तीन एकवर्षीय योजनाएँ पूर्ण करने के बद 1 स्रोल 1974 से पांचवी पनवर्षीय योजना लागू हो गई है। सब तक पूरी की गई यो बनाधों में विकास-दर, बचन तथा विनियोग देशे की क्या स्थिति रही है, इमका पर्वेदेशला करने से पूर्व विकास दर का ग्रंथ समक्त लेना जावश्यक है। प्राप विकास-दर की निम्न प्रकार से फाम ला द्वारा जात किया जाता है-

विकास-दर = वृजी गुलाक या पूजी-प्रदा-प्रनुपात

उदाहरणार्थं, किसी प्रयं-व्यवस्था मे पुत्री-प्रदा-प्रनुपात 4 1 है तथा जनसंख्या की वार्षिक वृद्धिदर 2% है और बचत एवं विनियोग दर 8% है। इस स्थिति मे उम राष्ट्र की गाष्टीय आय 8/4 == 2% वार्षिक दर से बढेगी। किन्तू जनसङ्या की वृद्धि भी 2% होते के कारए प्रति व्यक्ति बाय में कोई वृद्धि नही होगी और इस प्रकार प्रति व्यक्ति ग्राय की हष्टि से देश की भ्रयं-व्यवस्था स्थिर धनी रहेगी। चैंकि आर्थिक विकास का अर्थ प्रति व्यक्ति आय मे वृद्धि है, इसीलिए विकास मे वृद्धि के लिए बचत एव विनियोग की दर 8% से धधिक ग्रावश्यक होगी। विकास-दर की उपरोक्त परिभाषाओं से स्पष्ट है कि भारत की योजनाओं से नियोजित विकास-दर के प्रध्ययन के लिए सर्वप्रयम इस देश की बचत एवं विनियोग की स्थिति जानना धावश्यक है। यह देखना जरूरी है कि भारत की योजना में बचत एवं विनियोग दरें किस प्रकार रही हैं। उल्लेखनीय है कि भारतीय नियोजन और प्रयं न्यवस्था के सम्बन्य मे विविध स्नोनो के ग्रांकडो मे प्राय न्यूनाधिक भिन्नता पायी जाती है। प्रस्तुन अध्याय देश की पचवर्षीय योजनाम्रो मौर विख्यात अर्थशास्त्री प्रो विल्फोड मेलनबाम (Wilfred Malenbaum) के शह्ययन पर ग्राचारित है। ग्री, मेलनवाम का ग्रध्ययन प्रथम तीन पचवर्षीय योजनाधी और चनयं योजना प्रारूप (1966) के सन्दर्भ मे है। यद्यपि चतुर्थ पचवर्षीय योजना का ब्राह्म बाद मे संशोधित किया गया तथापि ब्रव्ययन के लिए कोई विशेष अन्तर नही पहता ।

# 320 भारत मे प्राथिक नियोजन

## भारत में नियोनित बचत एवं विनियोग की स्थिति

यदि घरेलू बचतो को राष्ट्रीय झाय के भाग के रूप में देखें तो 1951-52 में घरेलू बचते राष्ट्रीय आय का केवज 5 3% थी। यह दर 1955-56 में बढकर 7:5% हो गई तथा 1960-61 में इस दर की स्थित 8:5% थी। 1965-66 में वे वचतें कुल राष्ट्रीय आय का 106% थीं किन्तु 1968-69 में यह घटकर 8:8% ही रह गई। चतुर्थ पचवरीय योजना के प्रस्तिम वर्ष 1973-74 में इस दर की परिकल्पना 13 2 / की गई।

जहाँ तक विनियोजन का प्रश्न है, 1950-51 में विनियोजन राष्ट्रीय धाय का 5 6/ षा जो वढकर 1955-56 में 7 3/. हो गया, 1960-61 में 11 7/. 1965-66 में 13/ तथा 1968-69 में यह कम होकर 11 2/ हो गया। 1973-74 में यह पर 13 8/. धनुमानित की गई थी। बचत व विनियोजन की उपरोक्त देगे को जीके में कर करिया

वप	बचत राष्ट्रीय ग्राय का (प्रतिणत)	विनियोजन राष्ट्रीय ग्राय का (प्रनिशन)
1950-51		56
1951-52	5.3	-
1955-56	7-5	7.3
1960-61	8.5	11.7
1965-66	10 6	13 0
1968-69	8 8	11.2
1973-74	13 2	138 (ग्रनुमानित

सितम्बर, 1972 की योजना के सक में भी प्रचलित मूल्य-दर गुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन के प्रतिज्ञत के रूप में बचत सीर विनियोग को दरें प्रकाशित हुई थीं, वे निम्न प्रकार है<sup>2</sup>—

बचत और विनियोग की दरें

nation and and and a second

ä	चितत मूल्य पर शुद्ध र	ाष्ट्रीय उत्पादन का प्रति	शन
वर्ष	विनियोग	देशी बचत	विदेशी बनत
1960-61	12.0	8 9	3 1
1965-66	13-4	11.1	2 3
1966-67	122	9.0	3 2
1967-68	106	7.9	2 7
1968-69	9 5	8-4	1-1
1969-70	9 2	8 4	0.8
1970-71	9.6	8 3	1-1

- 1. पववर्षीय योजनाएँ
  - 2. बोजना (डितम्बर, 1972)

तानिका से स्पण्ट है कि 1960-61 घर्षोत्र हितीय योजना के प्रस्तिम वर्ष में विनियोग कर 12-0% तक पहुँच जुकी थी, जो 1965-66 धर्यात्र तृतीय योजना के धरिनम वर्ष तक वहकर 13 4% हो नहीं इतिक इसके बाद विनियोग कर बजाए बढ़ते के पटती ही चली गई और 1969-70 में यह निमन स्वर 9-2% तक पिर गई। विनियोग दर में कभी का प्रमुख कारए। बचत दर में गिरावट है। 1965-66 में बचत दर प्रयो चरम स्वर 11-1% तक पहुँच गई। योजना धार्योग का मनुमान का कि 1968-69 में विनियोग-दर 10 0% तक घड़ेगी घीर 1973-74 तक 13-1% तक एहँच चाएगी।

िराज के के ऑफ इण्डिया ने भी भारत में बचत की स्थिति का मध्ययन किया है। इस प्रध्ययन के यनुसार बचन बाय-सनुसार 1951-52 में 5 1% घोर 1955-56 में 9 1% घा 1 1951-52 से 1958-59 तक देश की श्रीसत-बचत ब्राय-सनुसार 1970-72 से 1970-72 से क्षेत्र के स्थान के प्रधान के 1970 रहा है। इस प्रकार यदि इस इंग्डि से योजना के प्रधान तीन वर्षों में 7 9% रहा है। इस प्रकार यदि इस इंग्डि से विचार करें तो बचत-चनुसार ब्रायान इंड किन्तु सीमातं बचत साथ सनुसार की हो हि विचार करें तो भित्र स्थित कर होती है। उदाइर साथ 53-5-54 से 1955-56 की प्रविध में सीमान-बचत बाय अनुसार (Maganal Saving-Income Ratio) 19 1 था जो 1956-57 से 1958-59 तक की स्विध में घट कर 14'2% रहा गया। इस प्रकार कुन वचत में वृद्धि हुई किन्तु बढ़ी हुई ब्राय के अनुसार में बचतों में विद्य तहीं हुई है।

हितीय पजवयीय योजना में बजत प्रमुगात को 1955-56 के 7 3% से बढ़ाकर 110% करने का लक्ष्य रक्षा गया था। यह लक्ष्य कुछ महस्वालीकी या फिन्तु जैसा कि भी जितार ने पहुने ही कह दिया था कि इस योजनाविध में भरेलू बजन के उक्त जवज की प्राप्ति नहीं की जा सकी। हुतीय योजना में विनियोजन की राशि को राष्ट्रीय धाय 110% से चढ़ाकर 14% से 15% करने का लक्ष्य रन्मा गया था धीर उसके लिए घरेलू बजत की 85% से बढ़ा कर 115% करने का सक्ष्य निर्पार्थित किया गया था था र स्वाप्त्र 1965-66 में बजत की दर 104% रही जो अपने वर्ष या प्राप्ति किया गया। इस योजना के प्रतिम वर्ष प्राप्ति किया गया था था र स्वाप्ति 1967-68 में इससे और कमी आई। योजना आयोग के प्रमुगार 1967-68 में बजत की दर राष्ट्रीय प्राप्त का 8% धी। परन्तु इसमें फिर से बृद्धि होने लगी है। 1968-69 में यह 9% थी।

विनियोग का क्षेत्रीय ग्रावटन

प्रयं-व्यवस्था के कृषि, उद्योग, सचार आदि सेवा-सोत्रो में भारत की विभिन्न योजनाधी में परिकटिस्त विनियोग सिक्त प्रकार प्रावित हुमा है, तथा सार्वजनिक क्षेत्र को इस दिखा में सापेक भूमिका र क्या रही हैं, उसका विक्लेपण विक्यात प्रयंशास्त्री विक्केड मेलनवाम (Wilfred Malenbaum) द्वारा कुछ महत्त्वपूर्ण सांख्यिकी स्रकों के साधार पर प्रस्तुत किया गया है— नना प्राह्म 5-71)

100%

महस्बपुरां श्रह-भारत की विकास घोजनाएँ।

1951-71)	
Development,	
dia's Plans for	
 Number-Inc	
(Important	

	(Important Number—India's Plans for Development, 1951-71)	Number—In	ndıa's Plan	s for Deve	lopment,	1951-71)		
	मध्	78H (195	प्रथम योजना (1951-56)	द्वितीय योजना (1956-61)	द्वितीय योजना (1956-61)	तृतीय (1961	तृतीय योजना (1961 66)	बतुय योः (196
=	10 कुल गुद्ध ग्रिनियोग (करोड घ)	3500	%001	6200 100%	100%	10400 100%	100%	21350
	1 1 कृपि (सिवाई महित)	875	25	1180	19	2110	20	3439
	1 2 वडे उद्योग (गक्ति व खनम सहित)	805	23	1810	29	3682	3.5	8366
	1 3 शन्य छोटे उचीग	175	5	270	4	425	4	550
	1 4 यातायात संबार	775	22	1360	22	1726	17	3660
	1 5 भन्य	870	25	1580	56	2497	24	5355
~	2 0 सार्वजनिक/कुल विनियोग धनुपात	53%		/19	_	61	_	64
3	30 सेनमार							-
	3 1 मतिरिक्त (मिलियन व्यक्ति)	खपलध्य मही	_	9 6		14		19

<sup>1</sup> Hilfred Malei baum Modern India s Economy, p 59

3 2 यम शक्ति

(1966 69) 214/ 20 0 / 1861 15930 23900 150/ 320/ 2052 1275 1428 34.0 / 8 6 250/ 14140 128 18460

102/ 250/

> 74/ 571 31

50 ग्रोसत गुद्ध विनियोग 4 2 गत योजना वप

43 वृद्धि (/)

180

(राष्ट्राय ग्राय का ग्रनुपात) (राष्ट्रीय द्याय का श्रनुपात)

60 ग्रौसत घरेल बचते

(जून 1966)

(19-0961)

(1952-53)

(1948-49)

1040 1034

9 2 योजनात्रो मे प्रयुक्त ग्रीसत

1001

108 1

9 0 योक मूल्य सतर (1952 53=100)

9 1 बास्तविक भौसत

8 0 सीमा त पूँजी/प्रदा भ्रानुपात मुद्ध प्रायात/मुद्ध विनियोग

70

चतुथ योजना प्रारूप (1966 71)

तृतीय योजना (1961 66)

द्वितीय योजना (19 9561)

(1951 56)

ľ

प्रथम योजना

10800 13480

> 8870 10000 112/

40 राष्ट्रीय ग्राय गुद्ध (करोड रु॰)

4 1 नियोजन से पून का वष

#### 324 भारत मे प्राधिक नियोजन

दी गई सारखी से स्वस्ट है कि योजनायों में बावश्यक विनियोग की वृद्धि वास्तविक यकों में (In real terms) सारखी की पत्ति 10 में प्रदीगत कुल विनियोग दर से बहुत कम रही हैं। तृतीय योजना में दिवीय योजना की प्रपेक्षा 70 / प्रियक विनियोग की आवश्यकता परिकल्पित की गई है, धौर दूरेंग्ट चतुर्थ योजना (1966) में तृतीय योजना से दुगुनी मात्रा में विनियोग के प्रमुवान लगाए एं हैं। मून्य स्तर में विस्तार के समयोजनों के पश्याद भी इन योजनाधी के लिए पए हैं। मून्य स्तर में विस्तार के समयोजनों के पश्याद भी इन योजनाधी के लिए विद्यार में 30 से 40 / तक की बृद्धि अनुमानित की गई है। महस्त्रपूर्ण तथ्य वास्तविक तथा नियोजित कुल विनियोग रात्रि के सम्तर (Gap) पर कीमनों का प्रभाव है। सारखी थे 9 । व 9 2 पत्तियों में दिव एए कीमन क्षतुर्याचे पर प्राधारित अकी को एक जदाहरख के रूप में देखने पर तृतीय योजना में नियोजित 10,400 करोड रु. की विनियोग दर की पूर्वित वर्षमण 11,500 करोड रु. की

विनियोगी द्वारा ही की जा सकती है।

जहाँ तक विनियोग के क्षेत्रीम धावटन का प्रश्न है, सारणों की पत्तियों 1 1 से 1 5 विनियोग के क्षेत्रीय धावटन में एकस्पीय प्रवृत्ति (Consistency) प्रविश्वत करती है। कृपि में कुल विनियोग का धनुपात उत्तरीत्तर कम होता गया है जब कि उद्योग में यह प्रमुचात बदता गया है। तृतीय योजना में धर्मध्यवस्था के इन दो भे मूल-जेवों के लिए कुल विनियोग का 55% निर्धारित किया गया। इसमें से उद्योग का प्रमुपात कृपि की प्रयेक्षा 75% प्रधिक रहा। यातायात भीर सनार के विनियोग में प्रमुपात होतीय योजना में 22% से घट कर केवल 17% रह गया। खेबा-कोब का विनियोग 47% के स्थान पर 41% रह गया क्षित्र सरकारी सेवा व वस्तु-वितरण् सम्बन्धी सेवामों के लिए विनियोग के स्वनुपात में तिरन्तर युद्धि होती गई।

सारएो पितः 10-15 मे दिए गए जिनियोग के श्री हडी मे तार्यश्रीक एव निजी क्षेत्र सम्मिलत हैं, दोनो क्षेत्रों का अग्नर भारत की विकास नीतियों पर प्रकाश बालता है। पितः 20 में सार्यश्रीक क्षेत्र के बढते हुए सापेक्ष महत्त्व की देखा जा सकता है। 1951-56 में सार्यश्रीक क्षेत्र का जो प्रतिशत 53 या बह घट कर 1966-71 में 64 प्रतिशत हो गया। प्रवालित सारएों में हपि, उद्योग, क्षेत्र सार्याद क्षेत्र में सार्याद क्षेत्र में सार्याद क्षेत्र में स्वीत की प्रविश्वत हो प्रवास क्षेत्र में सार्याद क्षेत्र के प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत क्षेत्र क्षेत्र सार्याद क्षेत्र की प्रविश्वत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत की प्रविश्वत की स्वीत की प्रविश्वत की स्वीत की स्वीत की प्रविश्वत की स्वीत की

(Diagnost Investment Allocations) नियोजित विनियोग का विवर्षाः

बतुर्थ विज्ञानिक	
तृतीय (1961 66) सतुर्थ (1966-7 सावजीक निजी योग सावजीक निजी	
प्रथम (1951 56) हिलीय (1956 61) समाजीतः निजी योग सा	The state of the s
(Flanneu Live (1951 56) fga	
प्रथम माधर्म	7.

मद	प्रथम (1951.56) दिलीय (1956.61) तृतीय (1961.66) खनुषं (1966-7 सावबीतः नितो योग सावजीतः नितो योग सावजीतः निजी योग सावजीतन निजी	(1951 निजी	56) योग	द्वितोय ( सावजनिक	1956 fasil	£ #	हुनीय साबजनिक	(1961) ਜਿਕੀ	वीग	सतुर्थ सावजनिक	1966- Frait	- 1
10 मुद्ध विनियोग (ब्लोह ६)	1850	1650	3500	3800	2400	6200	6300	4100	10400	13600	7750	
। । कृषि (सिचाई सहित)	525	350	875	780	400	1180	1310	800	2110	2539	900	

27	136
150	125
120	1235
175	775
150	125
25	650

1105 1580

1 4 यावायात व संवार 1 3 बन्य छोट उचीम

1 Wifred Malenbaum Modern India s Economy p 62

### विकास-दर (Growth Rate)

यद्यपि विकास-दर का निर्धारण आधिक इच्टि से सांख्यिको सको पर निर्भर करता है तथापि व्यावहारिक रूप में इस दर का निर्धारण मूलतः एक राजनीतिक निर्णय है, अथवा यह निर्णय देश की जन-धारणा के अनुसार लिया जाता है। किस मति के साथ एक देश के निवासी अपनी प्रति व्यक्ति आय को दूर्ना भरना चाहते हैं श्रथवा गरीबी-उन्मूलन की धार्काक्षा रखते है, इस प्रश्न का उत्तर उस देश की जन घारणा यथवा राजनेतामी से सम्बन्धित है। जहाँ तक भारत वा प्रश्न है, इसकी प्रत्येक योजना के साथ प्रति व्यक्ति भाय को दुगुना करने का प्रश्न जुडा रहा है। भारत की प्रत्येक योजना के मूल में यह प्रश्न भन्तिनिहत है कि कितने दर्शों में इस देश को अपनी अति व्यक्ति स्नाय को दुगना करना आवश्यक है। यह प्रश्न साज भी निरुत्तर है। भारत नी प्रति व्यक्ति ग्राय 600 र से कुछ अधिक है, जबकि श्रमेरिका की प्रति व्यक्ति 4000 डॉलर पर दिचार किया जा सकता है, अर्थात् हमारे यहाँ प्रति व्यक्ति ग्राय अमेरिका की तुलना मे लगभग 1/50 वाँ भाग है। इसी पुष्ठभूमि मे भारत की योजनाओं में नियोजित तथा वास्तव में प्राप्त विकास-दरी का अध्ययन किया जा सकता है। ECAFE साहित्य मे प्रति ध्यक्ति बाय के दयना होने सम्बन्धी एक दिलवस्य सारगी प्रस्तत की गई है, जिसका एक ग्रह तिम्न प्रकार है —

विकासन्दर जनसङ्गान्हृद्धिन्दर प्रति व्यक्ति प्रविधि त्रिस यहें 4½% 2½% 2½% 3% 35 वर्ष 5½% 2½% 3% 23 वर्ष 31% 23 वर्ष 70 वर्ष

यदि प्रति व्यक्ति प्राय 3% की दर से बदली है तो इसका तालपर यह है कि राष्ट्रीय आय 55% की दर से बढ रही है। यह वह विकास-दर है जितकी चतुर्व योजना से परिकल्पना की गई थी। इस दर के जनुसार प्रति व्यक्ति हाय 23 वर्ष से दुन्ती हो सकती है। विकास की यह दर बिशोप महत्वकारीजी नहीं है क्योंकि स्व दर से भी हम सम्वीत होता व्यक्ति साम को 23 से 25 वर्ष की सर्वास मे दुन्ती कर सक्तें। पूर्व-योजनाओं की उपलब्धियों को देखने पर तो इस दर को भी निमर दगाए पत्ना ससम्यव प्रतीत होता है, क्योंकि प्रथम योजना में प्रति व्यक्ति विकास-दर 1% दिल्ली में निमर दगाए पत्ना मसम्यव प्रतीत होता है, क्योंकि प्रथम योजना में प्रति व्यक्ति विकास-दर 1% दिल्ली में निमर स्व कि स्व विकास-दर 1% दिल्ली कि स्व विकास-दर हम केवल 17% प्राप्त कर सक्तें, जिसे भी स्थायों बही रखा जा सका। इस स्थिति में जब तक परिवास-तिमीजक दिल्ली क्यार का कोई पमत्वार नहीं कर रहें हैं तब तक 5 से 51% विकास-दर हम केवा शिर प्रति व्यक्ति विकास-प्रता की स्व विकास-प्रता की स्व विकास-प्रता की स्व विकास-प्रता की स्व विकास-पर स्व केवा विकास-पर की में स्वित प्रता की स्व विकास-पर स्व केवा विकास-पर की में स्व विकास स्व विकास-पर से में सियर स्व

पाते हैं तब भी हम 461 बपों भे घपनी प्रति व्यक्ति ब्राय को दुगृना कर समें रे सका यह अब है कि सब् 2016 म हम इस स्थिति को प्राप्त कर पाएँगे। इन ब्राह्म को को प्राप्त सोग्य प्रतीत होशी है तथा 5 या 54% विकास दर का प्राप्त को जाता उच्च उपलब्धि की घोणी में अगएगा। विकास वर के प्रमुचायों के रूप में कतियय वृद्धि सुचक अको को ध्या न म रमना प्राप्त की हो भी दिये जा रहे है।

वृद्धि सूचक ग्रक

1950 51 से 1970 71 तक भारत की स्राय वृद्धि दर का स्रमुमान गई सूचकी से लगाया जा सरता है। राष्ट्रीय स्राय की दर में 3 6. वृद्धि हुइ जबिक कृषि उत्पादन व भौदोगित उत्पादन में कमण 3 2 / भौर 6 4 / की वापिक दर से वृद्धि हुई। प्रति व्यक्ति स्राय के रूप में राष्ट्रीय प्राय में 1 5 / प्रतिचय की दर से वृद्धि हुई के जबिक सनाज के उत्पादन में 1 4 / वापिक वृद्धि हुई है। विकत स्राय सनुगत को उत्पादन में 1 1 / विकत स्राय सनुगत को उत्पादन में 1 विकत स्राय सनुगत को उत्पादन में 1 विकत स्राय सनुगत की उत्पादन का सोधेय पर पृत्ति ही विवेचन किया जा चुका है। इन योजनायों में हुई विकास दर का सोधेय पर प्रतिक चतुन्व एवं पचम प्रवचीय योजनायों में विकास दर का सोधेय पर निमित्त चतुन्व एवं पचम प्रवचीय योजनायों में विकास दरों का विवेचण स्राय सनुगत सहस्य स्त्र स्त्र स्त्र प्रवचीय योजनायों में विकास दरों का विवेचण स्त्र स्त्र

चतुथ पचनपीय योजना की ग्राय वृद्धि दर

बौधी योजना मे बिहास की बाधिक चक-वृद्धि दर का लक्ष्य 5.5 / से स्रियक प्रयान् कामण 5.6 / या जब हि 1969 70 मे सर्वेश्वयस्था की वृद्धि दर 5.3 / व 1970 71 मे 4.8 / रही। इस प्रकार स्वय पवस्या की स्रीयत बाधिक चक्र जुद्धि दर योजना में प्रसावित कामण की त्रीयत बाधिक चक्र जुद्धि दर योजना में प्रसावित कामण की तुलना में केवल 5 / ही रही।

हपि म 5 / वाधिक रर निर्धारित की गई थी पर नास्तविक बृद्धि दर 1969 70 में 5 1 / और 1970 71 में 5 3% रही। इस प्रकार कल मिलाकर

कृषि क्षेत्र की उपलब्जि लक्ष्यों के अनुरूप रही।

सन्त और विनिमाल (Mining and Manufacturing) मे 7 7% वृद्धि का प्रावयान या त्रेकित 1969 70 मे 5% और 3.2% की ही वृद्धि हुई। इस प्रकार दोनो वयों की भौसत वृद्धि दर 4.1% रही।

बडे पैमाने पर बौद्योगिक उत्पादन का तक्य 93% या किंदु वादिक दृद्धि-युद्ध मूल्य के रूप मे 1969 70 से 59% और 1970 71 से 36% रही। इस

प्रकार दो वर्गों की वार्षिक ग्रीसन वृद्धि 47% रही।

विवृत गैस धौर जल सामूर्ति क्षेत्र मे 9 5% वृद्धि दर रही स्रीर 1970 71 मे 7 9% । इन प्रकार धौनत वृद्धि दर 8 7% रही जो योजना के सक्ष्य 9 3% से कुछ, कम थी।

परिवहन धौर सचार के नेत्र में योजना का 6 4% वार्षिक वृद्धि का या लेकिन 1969 70 में परिवहन व सचार की वार्षिक वृद्धि 5 9% रही ध्रीर 1970 71 मे नेवल 3º8% रही। इस प्रकार दो वर्षों को घीमत वाधिक-वृद्धि दर 49% रही। वसी मुल्यतः इसलिए हुई कि रेलों से गुड़-वृद्धि की दर केवल 0º4% रही। वैक्यि और बीमा के क्षेत्र में वृद्धि योजना के घनुमान से प्रधिक रही।

बैंकिय और बीमा के क्षेत्र में हुद्धि योजना के घनुमान से प्रधिक रही। योजना का लक्ष्य 47% वाधिक-वृद्धि का था लेकिन 1969-70 से वाधिक दृद्धि का प्रशिक्ष स्त्र प्रभार दो वर्षों के वृद्धि का प्रशिक्ष राष्ट्र से प्रभार दो वर्षों के वृद्धि का प्रशिक्ष 89% रहा जो कि योजना के वाधिक-वृद्धि के लक्ष्य से लाममा दुगुना था। सक्षेत्र से चौथी योजना से परिकल्पित 57% की कुल वृद्धि-दर की तुलना मे स्रथंक्यवस्था से 1969-70 से वृद्धि-दर 52% रही। इसके बाद 1970-71 से यह एट कर 42% सीर 1972-73 से 06% रह गई। आवश्यकताओं को देखते हुए चौथी योजना की स्रविध की वृद्धि-दर बहुत कम और प्रथमित रही। पांचियी योजना की स्रविध की वृद्धि-दर बहुत कम और प्रथमित रही। पांचियी योजना से 55% की स्रविध-दर का सक्ष्य रसा गया है।

पाँचवी पचवर्षीय योजना की वृद्धि-दरे

चौथी योजना का लाभ उठाते हुए, पीचवी योजना मे 5 5% की मृद्धिकर का बो लह्य रखा गया है, उसके लिए प्रायोजन धीर ग्रमल मे कही प्रधिक कुबलदा के प्रतिरिक्त कठिन निर्मुणी, कठोर घनुशासन धीर बहुत त्याग की बावश्यकता होगी।

पांचवी योजना के इस 5:5% की नृद्धि-दर के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए (क) पहने से प्रांचक पूंती-निवेग,(क) प्रांचिक कुणलता,(ग) पहले से प्रांचक वचन, प्राप्तनी की प्रत्यानताएँ दुर करने और उपभोग को इस ढेंग से घटाने की प्रावश्यकता परेगी, जिससे समुद्ध थानी पर प्रांचिकाधिक बचनत करने का भार पढ़े।

पोजना के सदय का इस उन से विकास करना है कि मुद्रा-स्कीतिन होने पाए । कुछ क्षेत्रों जैसे इस्पात, कोस्वा, सीह-पाहुएँ, सीम्प्ट और उबंदक, उजाभी में पूर्वी बहुल उद्योगों के विकास के लिए तो पूँची जुटाना अनिवायं है ही नयीकि इससे ऐनी वस्तुवां का उत्पादत होता है जो रोजनार देने वासी है और जिनक कृषि में बहुत इस्तेमान हो न्या है। इसी प्रकार उन क्षेत्रों पर भी खकुण रखना होगा जो न तो आवसी के उपभोग की बस्तुधों में आते हैं और न ही जिनसे निर्मात होंगा जो न हाअराता निर्मात है। पुना-स्किति के जिना विकास करने की निर्मात अपनी क्षेत्रार वीर्य अविध में और सस्पावधि में एक देने वाली परियोजनाओं का सतुस्तित मेल रखने भीर रोजनार देने वाले मास तैयार करने के उद्योगों थीर परमावश्यक मध्यवर्धी वस्तुर व पुनीगत सामान बनाने वाले उद्योगों में लगाई जाने वाली पूँची का भी सन्तुस्तित भीर उचित वितरए आवश्यक है।

भारत के विकास को स्थित के सिहायलोकन के लिए राष्ट्रीय उत्पादन में बास्तिविक वृद्धि तथा उत्पादन के तीन मुख्य क्षेत्रो—कृधि-उद्योग, ब्यागार तथा सवार के उत्पादन के भीवड़ों को एक सारद्यों में मस्तुत निया जा रहा है। प्रथम तीन योजनाओं में वृद्धि के निर्धारित कथा 11.2%, 25% व 34% थे। तक्ष्यों की सुलता में उपलब्धि का प्रतिगत कम्मा, 18, 21 व 13 रहा। प्रथम योजना को होड़ कर प्रथम योजनाओं से प्राप्त वृद्धि-दर के कम रही।

योजनाधी मे विकास, बचत एव विनियोग दरें 329

रुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन : कुल भीर बबे मूल उत्पादन क्षेत्र! (Net National Product : Total and Major Originating Sectors)

वर्ष	जनसस्या	tright	एन एन वी राष्ट्रीय आव	tilo	ž.	ió ——	उद्योग	स्यायाः	मानार्य सचार
(1)	(2)	(3)		(4)		_	(5)	ت	(9)
	सचन्रीक	योग	सदनीक	योग	मुचनकि	वाग	सुबन्धि	याम	सूचन्रीक
1950-51	100	9325	100	5150	100	610	100	2510	100
1051-52	1017	9400	102	5250	102	640	105	2620	104
1952-53	103 5	9775	105	5410	105	099	108	2715	108
1953-54	1054	10325	111	5875	114	685	112	2790	111
1954-55	107-4	10625	114	5925	115	735	120	2890	115
1955-56	109 5	11000	118	2960	116	825	135	3020	120
ग्रोसत विकास दर									
प्रथम योजना	(1 1%)	(34%)	(%)	(30%)	(%	(0.5	(%29)	(3.7%)	<u>(%</u>
1956-57	1117	11550	124	6125	119	895	147	3190	127
1957-58	1140	11450	123	5925	115	945	155	3300	131
1958-59	1164	12300	132	6450	125	970	159	3460	138
1959-60	1187	12475	134	6375	124	1040	171	3640	145
19-0961	1215	13294	143	6857	133	1215	199	3870	154

1. Wilfred Malenbaum . Modern India's Economy, p. 135.

भारत में द्यार्थिक नियोजन 162 170 182 194 205 210 218 228 व्यासार व समार (%15) (%8 5) 9 4070 4280 4570 4880 5130 5265 5453 5700 216 240 264 264 283 291 294 295 312 (%18) (%64) 3 द्यो 1320 1463 1610 1723 794 (%60-) 125 148 147 135 131 135 147 (28%) (%05) 3 6442 7629 7558 6925 6747 6940 7558 6520 148 151 159 171 162 178 182 (3 9%) (41%) एन एन थी राष्ट्रीय भाव (5 2%) 3 15123 16583 16943 3763 4045 14845 15917 15917 (25%) (2 5%) (21%) 14351 अनसक्या 124 1 127 2 130 3 133 5 136 9 (2) एक वर्षीय योजनाएँ

मीसत विकास दर

तृतीय योजना 1966-67

(1) मीसत विकास दर

द्वितीय योजना

1961-62 1963-64 965-66 (3 6%)

(2 2%)

भीसत विकास दर

1968-69

सारखी मे जनसङ्या के वृद्धि-सूचकांक मौर ग्रौसत विक स-दर को प्रदर्शित किया गया है, जो प्रथम, द्वितीय एव तृतीय पंचवर्षीय योजनायी तथा एक वर्षीय योजनाधी में कमश 17/, 21·/, 2·2/, व 25/, रही। निरन्तर बढती हई जनसङ्या भारत की ग्राधिक प्रगति में बड़ी बाधक है। शुद्ध राप्टीय उत्पादन का विद-संवर्काक सारणी के तीसरे खाने में प्रस्तृत किया गया है। इसमें प्रदक्षित ग्रको से स्पष्ट है कि प्रथम और द्वितीय पचवर्षीय योजनाओं में राष्ट्रीय उत्पादन की श्रीसत बद्धि दर अधिक रही, क्लि तीसरी योजना में यह बहुत कम हो गई, क्लि पन: एकवर्षीय योजनाओं में 22/ से बढ़ कर 41/ हो गई। यह एक अच्छी स्थिति का पकेत थी। सारगी के शेप खानों में ग्रथं व्यवस्था के प्रमुख क्षेत्री--कृषि उद्योग तथा व्यापार-सचार ग्रादि की विकास-दरों को दर्शाया गया है। कृषि की विकास-दर तीसरी योजना तक निरन्तर गिरती गई। प्रथम योजना में यह दर जो 30 / थी. दितीय योजना मे 2.8 / रह गई और तीसरी योजना मे तो इसका प्रतिशत ऋखात्मक (-0.9 /.) हो गया, किन्तु एक्वर्षीय योजनाध्रो मे यह पुत बढ कर 5 /. हो गई। इसरी ग्रोर उद्योग के क्षेत्र में विकास-दर द्वितीय योजना के बाद गिरती गई। द्वितीय योजना मे यह दर 81% थी जो धटकर तीसरी योजना मे 79% और एक वर्षीय योजनाधो में केवल 2.2% रह गई। यह चिन्ताजनक स्थिति का सकेत थी जिसमे सुधार के लिए श्रीद्योगिक उत्पादन की दर को बढाना श्रनावश्यक था। ब्यापार व सचार के क्षेत्र मे प्रगति का सुचकाँक सन्तोषप्रद स्थिति को प्रकट करता है।

3

## ਸ਼ਬਜ ਜੀਜ ਧੰਜ਼ਕਸੀਂਧ ਧੀਯਜਾएੱ-ਖ਼ੇੜੀਧ ਲਣੂਧ, ਕਿਚੀਧ ਜਾਕੰਟਜ ਜਥਾ ਦਸਲਵਿਖ਼ਧਾ (First Three Five Year Plans—Sectoral Torgets, Financial Allocation and Achievements)

योजनाध्रो के उद्देश्यों को जब सत्यात्मक स्वरूप श्रदान विया जाता है तब उद्देश्य बन जाते हैं। किसी सर्थ-व्यवस्था के कृषि, उद्योग, परिवहन तथा मंबार धादि केंग्रो से सम्बन्धित विकास सदयों (Growth Targets) को क्षेत्रीय सदय (Sectoral Targets) कहते हैं। इन सक्यों के प्रमत्यंत मूलत क्षेत्रों से सम्बन्धित भीतिक उत्तावन के सक्य, क्षेत्रीय विवास दर, विसीय परिव्यय धादि लिए जाते हैं। भारतीय प्रधान्यवस्था को धाधिक नियोजन के सन्दर्भ में कृषि, आक्ति, खनिज उद्योग, परिवहन सवा सवार, समाधिक सेवाएँ मादि क्षेत्रों में विश्वत किया जाता है।

### योजनात्रो मे वित्तीय प्रावंटन (Financial Allocation in the Plans)

योजनाओं में निभन्न क्षेत्रों से सम्बन्धित निर्धारित विकास-रुप्यों तथा इनकी उपलन्धियों के विकल्पण से पूर्व यह उपगुक्त होगा कि इन क्षेत्रों पर प्रावदित परिष्यय तथा इत परिष्यय की विदा-व्यवस्था को जान जिल्ला जाए। इस सदमें से सर्वश्रयम हम विभन्न सारिएयों हारा विनियोग, परिव्यय एवं विता-श्यवस्था को स्पष्ट करेंथे। प्राथम नील योजनाओं में विनियोग

सररागि— 1 में दिए गए विनियोग के अभी से सरकारी धीर निजी क्षेत्र के विस्तार की साथेक स्थिति स्वष्ट होती है। निर्मेक रूप में यद्यपि दोनों ही क्षेत्रों में विनियोग दर में काफी दृढ़ हुई किन्तु दोनों क्षेत्रों का अनुपत्त प्रथम क्षेत्र सोजनाओं में में अवनार लगमा 15 18 37 31 तथा 71 49 रहा। इन प्रनुशतों से स्वष्ट है कि उत्तरोक्तर निजी क्षेत्र की तुजना में सरकारों क्षेत्र का अधिक विस्तार हुखा। यह स्थिति देश के समाजवादी इस्टिक्कीए की स्वप्ट करती है।

सारणी-1 तीन योजनात्रो मे सरकारी श्रीर निजी क्षेत्र मे विनियोग (क्रोड रूजी)

		सरकारी थेत	, কং কৰিছ	ग्रा	(राज), क्षेत्र में	यो जना
योजना	योजना प्रावधान	बास्तविक स्थय	चालू व्यथ	विनियोग	विनियोग	का कुल ध्यय
प्रथम पचवर्षीय योजना	2.356	1960	400	1,560	1,800	3,760
द्वितीय पचवर्षीय मोजना			941	3,731	3,100	7,772
शृतीय पचवर्षीय योजना	7,500	8,577	1,448	7,129	4,190	12,767

सारस्ती-2 में बोजनाकों के बास्तविक सार्वजनिक परिस्मय (Outlay) को दर्जाया नया है। योजना-परिस्मय में राज्य व केन्द्र के भाग को पुरवस् पुनक् रखा गया है तया कुल परिस्थय का क्षित्रिन प्राधिक क्षेत्रों पर साबटन तथा कोटको मे राभि के प्राथटन का प्रतिषात तीन योजनाश्रों के परिज्ञय

दशाया गया है-

सारसी-2

	प्रथम तीन ट	प्रथम तीन योजनात्रो में सरकारी क्षेत्र का परिस्थय	रकारी क्षेत्र	का परिस्थय		(करोड	(কবাত্র হ দী)
	प्रथम	द्विशीय	हितीय पद्मवर्षीय योजना	E	स्वीय	तृतीय षचवर्षीय योजना	
विकास का मब	यान नार	#24	राज्य	वान	क्र	राज्य	योग
	000	5	406	549	1117	972	1089
1 कृषि श्रीर सम्बद्ध धात्र	(148)	(67)	(903)	(11-7)	(101)	(89-3)	(127)
Create aft and fautau	434	55	375	430	01	655	999
	(222)	(128)	(872)	(6 5)	(15)	(882)	(28)
-	149	. 58	424	452	113	1139	1252
। वधी	(9.2)	(6.2)	(938)	(6.4)	(06)	(016)	(146)
after any other ale	02	106	81	187		203	241
والعامان ما دواء	(2.1)	(267)	(433)	(40)		(103)	(28)
!							
4 स्तित कीर उद्योग	55	868	40	938 -	1764		1726
	(28)	(95.7)	(43)	(201)	(89.1)		(201)

कियास की सङ	पचव ीय योजना	क्रिकीय	द्वितीय पनवर्षीय योजना	무	वृत्	त्तीय पद्मपीय योजना	F
	मीम	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	100	द्योग	No.	राज्य	योग
6 यातायात ग्रोर सचार	218	1092	169	1261	1818	294	2112
	(264)	(866)	(134)	(270)	(861)	(139)	(246)
7 धन्य	472	357	498	855	590	902	1492
	(241)	(4) 8)	(58.2)	(18-3)	13061	(604)	117.41
जिसमे		(2.1.)	(201)	(0.01)	(0.00)	(100)	(+ ; ; )
(म) जिला ग्रीर वैज्ञानिक	149	I	I	273	f	į	660
शनुसधान	(4 0)			(58)	•		(7.7)
(ब) स्वास्थ्य	86	١	1	216	1	ı	226
	(20)			(46)			(5.6)
(स) पारबार नियोजन							, 25,
							(03)
योग	1960	2589	2083	4672		4165	8577
	(0001)	(554)	(446)	(1000)	(51.4)	(48.6)	(1000)
						1	1

े सेंप और हे। जिस हर कर राज के हिलों के कुछ या बहिर्मा 4600 करोज राजे (जो बाद से स्वोधित कर 4672, राज प्रयोग र दिया आया और सिनके निष् केंद्र काथ नार कोराजनका नहीं है) में में है जन हर कर केंद्र या बहिल के बोर सबत है। केन्द्र और सब्य नहीं (कास्त) के बोचे नोष्ठक में दिय गए अन्दि सम्बद्ध लेखों में परिस्थय का प्रतिषत बनाते हैं। Source : India 1973 & 1974

1

योजना-गर्ब्यय की विस-ब्यवस्था

विभिन्न मार्विक क्षेत्रों के नित् झावश्यक परित्यय के जिसीय सम्बन्ध हारणी-3 से स्मट्ट है-

	वित-ध्यवस्य।
	¥
C-11	वरिख्यय
HICK	योजना
	Æ
	क्षेत्र
	रकारी

सरकारी थे	प्रमे योजना	सरकारी क्षेत्र मे योजना परिवयय की वित-व्यवस्या	वत-ध्यवस्य।		<u>e</u>	(करोड स मे)	
	प्रथम प्रविद्	प्रयस प्यवर्गीय योजना	द्वितीय दचवर्षीय योजना	रीय योजना	कुतीय पचव	तृतीय प्यवर्षीय योजना	
भव	आर्!स्थक अनुमान	वास्तविक	आर्राम्भ अनुमान	बास्तविक	आर्रोभक बनुमान	गस्तविक	
1. मुख्यतथा ग्रापने साथनों से	740 (357)	725 (38 4)	1350 (281)	1230 (263)	2810	2908	
(1) कराधान की योजना पूर्व दरो पर चालू राजस्व से बचत	570	382	350	11	550	419	
(2) प्रतिरिक्त कराषान, जिसमे सावैजनिक उद्यमो को बचत बढाने के उपाय प्रामित हैं	ㅂ	255ब	850₹	10524	1710	2892	
(3) रिजवं वैक से लाभ	١	1	1	ı	i	Į	
(4) योजना के लिए मितिरिक साधन जुराने के लिए उठाए गए उपायी से हुई प्राय को खोडकर सावंजनिक प्रतिष्ठानों की बनत							
(क) देल (ख) झम्प	170ई फ	115\$	150ई फ	167	100	62 373	

•	प्रयम प्रविष्विंग योजना	रिय मोजन	िनिय पत्रमधीय योक्तम	शिव योक्त्रा	तृतीय पुचक्षीय योजना	यि योजना
मद	आ रक्षिक अन्मान	वास्तविक	आ । मिस अनुदान	बास्तीवक	आर्राध्यक्त अमुमान	बास्तविक
मुख्यनया घरेलु ऋहाँ के जरिए	808	1019	2650	2393	2490	3246
(।) सावैजनिक ऋए, बाजार ग्रीर जीवन	(39.1)	(250)	(552)	(51.2)	(339)	(379)
बीमा निगम से सरकारी उद्यमे द्वारा लिए गए ऋशो सहित गुढ	158	208g	700년	7568₹	800	823
(2) छोटी बचतें	225	243	200	422 .	009	565
(3) नार्षिकी जमा, मनिवायं जमा, इनामी बौड मीर स्वयुं बोड	1	1	1	1	I	117
(4) राज्य भविष्य निधियां के	45	92	250	175ज	265	336
(5) इस्पत समानकरस्य निधि (भुव)	1	1	1	40	105	34
(6) विनिध पूँजीगत प्रास्तियौँ (धुद्ध)	133	147	1	46	170	238
(7) घाटेका किसंड	290	333	1200	954	550	1133
कुल परेलू साथन (1+2)	1546 (748)	1771	4000	3623	5300	6154

मद	प्रथम प्रचित्र	म् माजना महत्त्वीयक	आर्टान्सक बास्तिविक आर्टानक बास्तिविक अत्रान्तिक वास्तिविक अत्रान	वास्त्रविक		
	STATERS				आश्विमक अनुसान	बास्तविक
	अनुमान					
4. विदेशो सहायता न	521 (25 2)	189	189 800 (96) (167)	1049 (22 5)	1049 2200 (22 5)(29 3)	2423 (282)
5. कुल साधन (3+4)	2069	1960	1960 4800 4672 7500 (100 0) (100 0)	4672 (100 0)	4672 7500 100 0) [(100 0)	(1000)
नोट—काष्टानों ने दिए गए पोलों कुस के प्रतिशात हैं। (प) गद 1 (1) और 1 (4) के प्रत्यतंत आ मिता (द) ऐने किनाए और (2) (6) के प्रन्भत का स्थित (ह) केंद्र भीर (६) देन किप्पार और पाने ते हुँ बुद्ध के प्राप्त नोता (ल) गद 1 (1) और (2) (6) के प्रन्भत का मिता है (क) प्रथप और पान्य सरकानों होए। कालार केक्स्प (7) स्टेट के प्राप्त कुण्डिया हारा भी एन 480 कोणी का निवेश का मिता है (क) प्रथप और दिशीय योजनाओं के प्राप्त का रिज्य के प्राप्ति कुण्डिया के प्रति कुण्डियों भीर लच्च प्रवृत्ति होते हार का प्रपेत कि विवोध योजनाओं के प्रतिकृत के व्यव्यक्ति का प्रति कुण्डियों भीर लच्च प्रवृत्ति होते के परिवर्त को व्यवित हो। कुल के निवास के सिवर पाने के बवट की जीर सिन है प्रयम भीर दिशीय योजना प्रयोग्धों में यादे का दिन कराय 260 करोड के बोर, 110 करोड रहने था। (द) राज्य महिन्य निविधों से निवन दिना वह ने हर पर पूर्ण सामित है। (न) नई विभिन्यन्त	े के ब्रस्तरीत सामिल य समेत । (फ) म के क प्रॉफ इण्डिया सम्बद्ध हैं । (ऽ) तस्त क्रिया के प्रति व्युणिन सकेत हैं । प्रयम प्री	। (ब) रे द 1 (।) ब्रारा पी ए। सुतीय योजना । (दीवांदिध ।र द्वितीय यो	ल किराए घीर बार (2) ( ब 480 कोषे प्रवाध घीर । ब्रांस लखु स्र जिना सर्वाध यो	.भाड़े में बूरि 6) के झन्तर रे का निवेश उसके बाद वाय दोगे) में घाटे का	दे से हुई धाय ति कामिल । (। शामिल है (क के लिए दशीए मे परिवर्तन क वित क्षमश 21	को छोड़कर। है) केन्द्र प्रोर ) प्रथम घोर न प् घाटे के हो दगति हैं। 60 करोड़ ह

Causes Ind a 1973 & 19

338 भारत में ग्राधिक नियोजन

प्रथम योजना का परिव्यय तथा विस्त व्यवस्था

सार हो - 2 (परिव्यत 2) के प्रनुपार प्रथम योजना पर सरकारी क्षेत्र मे 1960 करोड रुकी राशि व्यय की गई। सारएी में दिए गए व्यय के न्नावटन से स्पष्ट है कि इस योजना में कृषि को सर्वाधिक महत्त्व मिला क्योंकि योजना की कृत राशि का 37% भाग कृषि, निचाई और बाद-नियन्त्रण पर व्यय किया गया। योजना मे णिक्त, परिवहन तथा संचार को भी आवश्यक महत्त्व दिया गया, जो इन मदो पर व्यय के कमश 7 6% ग्रीर 26 4% से पिलक्षित होता है। शक्ति तथा परिवहन व सचार को दी गई प्राथमिकना का उद्देश्य भावी विकास के लिए ग्राधार-ढाँचे (Infra-structure) का निर्माण करना था। सभी प्रकार के उद्योगी व सनिजो पर कुल ब्यय का वेपल 4 9% ही व्यय किया गया। जिल्ला और वैज्ञानिक अनुसमान तथास्वास्थ्यपर कुल राशिका अपमा 76%, व 5%, व्यय हुआ। इन मदीपर ध्यय का यह प्रतिशत यह प्रदर्शित करता है कि नियोजनी का इस योजना में शिक्षा व स्वास्थ्य सम्बन्त्री सेवाझो के विस्तार की झोर भी यथेष्ट ध्यान रहा।

1960 करोड र के व्यय की वित्तीय-व्यवस्था के लिए निजी साधनों से 752 करोड र, घरेलू ऋगों से 1010 करोड र तथा विदेशी सहायता से 189 करोड र प्राप्त किए गए। प्रतिशत के रूप में इन मदों का कल राशि में योगदान क्रमणः 38 4%, 5 2%, तथा 9 6%, रहा। घरेलू ऋगो की मद मे घाटे के वित्त के 333 करोड रुभी सम्मिलित हैं। प्रथम योजना के ग्रन्तिम वर्षों में घाटे की वित्त-व्यवस्थाका अधिक तेजी से उपयोग किया गया विन्तु योजना की अविध के दौरान उत्पादन मे पर्याप्त बद्धि होते के कारण मन्य-स्तर योजना की पूर्व ग्रवधि की तुलना मे 13% कम रहा तथा भ्रातान सन्त्रलन की स्थित भी सनुक्ल रही। दितीय योजना का परिवयय नथा वित्त-व्यवस्था

द्वितीय योजना के लिए 4,800 करोड़ रु के ध्यय का लक्ष्य रखा गया किन्तु बास्तव में कूल ब्यय 4 672 करीड रु हुआ, जिसमें से राज्यों ने 2 589 करीड रु तथा केन्द्र ने 2,083 करोड रु. ब्यम किए। 4 800 करोड रुकी प्रस्तावित रागि का कृषि व सामुदायिक विकास के लिए 118% सिचाई के लिए 79%, शक्ति के लिए 89% बाह-नियन्त्रए व बन्य परियोजनाओं के लिए 2.2%, उद्योग व खनिज के लिए 185%, परिवहन व सचार के लिए 289%, सामाजिक सेवायों के लिए 197% तथा शेय 21% विविध कार्यों के लिए निर्धारित किया गया। इन मदी पर प्रस्तावित राशि की तुलना में जो राशि वास्तव में व्यय हुई उसे 'परिव्यय सारणी' की कालम मख्या पाँच में इताया गया है। प्रस्ताबित तथा बास्त्रबित ब्यय प्रतिशतो की तुलना की सारणी-4 मे प्रस्तुत किया जा रहा है-

प्रथम तीन पचवर्षीय श्रीजनाएँ 339

सारगी-4 डितीय योजना की मटो पर प्रस्तावित तथा वास्तविक व्यय के प्रतिशत

मदे	शस्ताबित व्यय व। प्रतिशत	कास्तविक व्यय का प्रसिन्नत
1 वृषि धौर सम्बद्ध क्षेत्र	118	117
2. सिवाई ग्रीर दाढ-नियन्त्रसा	101	9 2
3. मिक्त (Power)	8 9	9.7
4 उद्योग व खनिज	185	24 I
5. परिवहन व सचार	28 9	27 0
6. सामाजिक सेवाएँ	19 7	10 4
7 ग्रन्थ	2 1	7 9
<b>कुल</b>	1000	0 001

उपनेक्त सारणी से स्वष्ट है कि उद्योग व स्तिन पर प्रस्तावित क्यय से यास्त्रीक स्वयं की राणि प्रधिक रही तया सामाजिक सेवामी पर वास्त्रीक क्या की राणि प्रस्तावित व्ययं की राजि की तुलना में काफी कम रही। प्रस्त मन्त्र की प्रतिज्ञत को मिला कर भी सामाजिक सेवामी के बास्त्रीविक का प्रतिज्ञत प्रस्तावित व्ययं के प्रतिज्ञत से काफी कम रहा है। इस योजना में सर्वाधिक प्राधिनकता यवाणि उद्योग व लाजन खेन की दी गई, निन्दु कुल निरपेक्ष-राणि की हिष्ट से कृपि के लिए प्रसम योजना की नुलना में हिनीय योजना में काफी बड़ी गणि का प्रावधान रखा पर भी कृपि के महत्व की इस योजना में व्यपित स्थान विला।

जहाँ तक योजना के परिच्या को जिल-व्यवस्था वा प्रश्न है, 4,800 करोड़ इ. के प्रस्तावित व्यय के लिए 1,200 करोड़ इ. की प्राप्ति जा पाटे के लिल के प्रस्तावित व्या के लिए 1,200 करोड़ इ. के घाटा (Uncovered Definit) के रूप से परेनू तामगों में बृद्धि के ब्रिटिस्त उगायों द्वारा पूर्ति के लिए खोड़ दिया प्रमा। 800 करोड़ इ. निदेशी सचनों से तथा योजना की छेप 2,400 करोड़ इ. की राशि को कर, जनता से अपूर्ण, रेच व मिद्धिना धार्मित हो साथा प्राप्त प्रमुख्या । अप्ता को का स्वा को स्वा को करो का प्रावचान हिया प्रमा। स्वरूप सेन ने 4,800 करोड़ इ. के अतिरिक्त 2,400 करोड़ इ. का विनियोग निजी क्षेत्र के लिए निपारित किया गया।

# 340 भारत मे अविक नियोजन

अवें

निर्वारित किया गया ।

2 -----

1 कृषि व सामुदायिक विकास

2. बढे व मध्यम सिवाई के साधन

तृतीय योजना का परिव्यय तमा वित्त-व्यवस्था

सारणी—3 के प्रनुतार नृतीय योजना में सरकारी क्षेत्र के लिए 7,500 करोड रुपये लेपा निवय का लक्ष्य रखा प्रया । 7,500 करोड रुपये के सरकारी क्ष्य का विभन्न प्राथ । 7,500 करोड रुपये के सरकारी क्षय का विभन्न प्राधिक क्षेत्रों के लिए निम्न प्रकार प्रावटन किया गया—

## सारगी-5

प्रस्तावित व्यय (करोड रुपये मे)

1068

650

1012

कुलाका प्रतियत

14

13

## तृतीय पंचवर्षीय योजना मे प्रस्तावित सरकारी व्यय का विभिन्न ग्राधिक मदो पर ग्रावटन

तृतीय पचवर्षीय योजना के कु सामुदायिक विकास के लिए 25% व बोजना में सर्वायिक महस्व दिया गय बोजना में कृषिगत उरुगादन के लक्ष्मों के बोजना में साद्याप्ती के उरुगदन में बृ	पय निर्घारित किया। । इस प्राथमिकताः	पया। इन मदो को इस कागूल कारण द्वितीय
কুল	7500	100
8 इन्बेन्टरीज	200	3
7. सामाजिक सेवाएँ व विविध	1300	17
6 परिवहन व सचार	1486	20
5 संगठित उद्योग व खनिज पदार्थ	1520	20
4. ग्रामीग्रा व लघु उद्योग	264	4
क्यांक द	1012	13

गई। सगठित उद्योगो तथा लिनिजी संपरिवहन ग्रीर सचार की मदी को समान दार्थामकता प्रदान की गई। इन मदो में से प्रत्येक के लिए फूल ब्यय का 20% व्यय

योजनाकी प्रस्तावित 7,500 करोड़ रुपयेकी राणिकी विसन्ध्यवस्थाके तिए चालुराजस्य की बचत से 550 करोड़ रुपये ध्रतिरिक्त कराघान से 1,710 करोड रुगरे, रेलो से 100 करोड रुगये, सार्वजनिक प्रनिष्ठानो से 450 करोड राये, सार्वजनिक ऋषा से 800 करोड रुगये, छोटी बजतो से 600 करोड रुगये, लोटी बजतो से 600 करोड रुगये, राज्य की भविद्य निधियों से 265 करोड रुगये, इस्पत-समानीकरण निधि से 105 करोड रुगये, बिजय पूँचीपत प्रास्तियों से 170 करोड रुगये, पाटे के बित्त से 550 करोड रुगये तहन से विदेशी सहायना से 2,200 करोड रुगये, प्राप्त करने का प्रावधान रखा गया। इस प्रकोश सार्वप्राप्त से 2,200 करोड रुगये, प्राप्त करने का प्रावधान रखा गया। इस प्रकोश से सार्वप्राप्त से प्रविद्यागन योहे स्वर्यागन वाले कॉलग से दशीया गया है।

चपरोक्त वित्तीय मदो की मुण विशेषता 1,710 करोड काये का अतिरिक्त करामान तथा घाटे की वित्त-ध्यवस्था की राश्चि को दिनीय योजना की तुलना मे कम किया जाना है। इसके प्रतिरिक्त विदेशी सहायना की ग्रावश्यकता की ध्यायक प्रमुख किया गया। इस मद के भारतांत द्वितीय योजना के श्रारम्भिक प्रमुखन करोड क्यये के थे वहाँ इस योजना में इस मद से प्राप्त की जाने वाली राश्चि 2200 करोड क्यये भारतांति की भी पूर्व मिला प्रमुख की जाने वाली राश्चि 2200 करोड क्यये भारतांति की भी भी

उपरोक्त विवेचन के घन्तांन सरकार ग्रायवा सार्वजितक व्याय का ही विवेचएए किया गया है। सार्वजितिक व्याय के अतिरिक्त भारत की प्रवम तीन योजनाओं में निजी क्षेत्र का जो विनिमय हुआ है उसे सारही। 13 1 में प्रविक्तित स्था है। इन योजनाओं में निजी क्षेत्र का जो विनिमय काश्र 1,800 वरोड रुप्ये 3,100 करोड रुप्ये व 4,190 करोड रुप्ये रहा। इन जन में यह भी त्यान रखा जाना चाहिए कि प्रयम पत्रवर्षीय योजना से 1960 के जुल व्यय में से 400 करोड स्थाय चालू व्यय पर खर्च हुए धौर इस प्रवार सरकारी क्षेत्र का इस वीजना में शुद्ध विनियय 1,560 करोड रुप्ये का हुआ। इसी प्रकार दितीय योजना के 412 करोड हाये में से मालू व्यय के 941 करोड रुप्ये निकालने पर इस योजना के व्यय के 941 करोड रुप्ये निकालने पर इस योजना में व्यव के 941 करोड रुप्ये निकालने पर इस योजना में व्यव की वाहनीवक राणि 8,577 करोड रुप्ये में से चालू ब्यय की 1,448 करोड रुप्ये की राजि निकालने पर इस योजना में सरकारी क्षेत्र का विनियोग 7,129 करोड रुप्ये हैं सा वाहनीवक राणि 8,577 करोड रुप्ये में से चालू ब्यय की 1,448 करोड रुप्ये की राजि निकालने पर इस योजना में सरकारी क्षेत्र का विनियोग 7,129 करोड

### योजनाम्रो में क्षेत्रीय लक्ष्य (Sectoral Targets in Plans)

प्रथम तीन मजनपें वि योजनाधी के निक्षीय धान्नत के जारान्त मन हुन इन इन सोजनाधी के लेगीय लग्नों का प्रध्यमन करेंगे। इन योजनाधी में भारत के म्रान्तिक विकास की नया स्थित रही, विभिन्न मार्थिक मशे के मन्त्रीत क्या उपलिक्याँ रही, उत्पादन के प्रस्तादित भौतिक लक्ष्यों की किस सीमा तक प्राप्त किया जा सका, मादि प्रश्नों के सम्यस्थित क्यों को कृषिगन तथा श्रीशोगिक मशे के मन्दर्भ में प्रस्तुत किया जा रहा है। सर्वप्रयम कृषिगत सक्षों के लक्ष्यों तथा इनकी उपलिक्यों की सारणी-6 में दिया जा रहा है।

नारराी—6 चुनी हुई कृषिगत वस्तुओं के उत्पादन–सस्य तथा प्रगति

	וכ-0-19	19	5- 6	1950-61	1 1945-	-66
দই	दास्तरिक	प्रस्तावित सध्य	वालां म प्राप्त सभ्य	बास्तविक	হল-বিব নংয	वास्तव में प्रपत ~ह्य
स।यात्र			1		1	1
(ਸਿਟਜ)	54 92	61 60	69 22	82 0	72 29	72 0
लिह्न		1			1 .	ļ
(ਸਿਟਜ)	5 09	7 07	5 63	70	107	63
रता गुड						
(ਸਿਟਜ)	6 92	6 32	7 29	1 12	13.5	120
कप स		1	1		1	
(মি गাড)	2 62	4 23	4 03	53	8 60	4 8
जूर						
(सिगाई)	3 51	5 39	4 48	41	448 1	6.5

Source (i) Economic Survey 1969 \*0 pp 66-67 (ii) Paul Streeten op cst p 3 2.

प्रथम याजनाविष में हृषि ज्लादन म हृद्धि हृषिण्य भूमि के शेवण्य म निम्तार करके चा गई। किन्तु दिनाय याजना काल म हृत्य को उत्तरक्षता म हृद्धि खल, रानायनिक साद कीटनाकक दक्षात्र्यों शक्ति साहि हृष्यित साधना की पूर्ति बद्धा कर की चुं। इस साधना की पूर्ति के विस्तार को सार्द्योन म प्रयोगि विकालया है—

त्तारसी-7 कृषियन साधन Ħ. 1965 66 1950 51 खाद (हजार दन नाज्यावन) 56 600 विद्युत् (मि शिलोबाट घटा) 203 1730 सिचाइ नल हुए (स) 3500 32499 उँचन तस (मृत्य कशक स) 45 27.7

Source Economic Survey 1969 70 pp 65-67

सारणा 7 स रूप्ट है कि 1950 51 की मुक्ता में 1965 66 में वृष्टियत साबनों के प्रयोग में इंडिइट है। कोर का उपयोग देस पुना विद्यु का बाठ पुना इ.स. तनकूरों की मरया में दक पुनी प्रधिक वृद्धि हुए तथा इंधन-सन का उपभाग भी खंगुना प्रधिक किया बाने लगा।

सारगी-8 कुत्र भौद्योगिक वस्तुग्रो के उत्पादन-लक्ष

দুর মায়া	गिक घस्तुग्राव	ह उत्पादः	न-लक्ष्य		
	1950-51		5 56	1963	
मर्दे	1930-31	२१न।वित	बःस्तविकः	प्रस्तावित	वास्तविक
1 तैयार इस्पात (मि टन)	1 04	1.4	13	4 6	4 51
2 ग्रत्यूमिनियम धातु (हजार टन)	4 0	120	73		621
3 डीजल इजन (हजारो मे) स्टेशनरी	5 5		100	85.0	93.1
4 कुत मोटरगाडियाँ (हजारो मे) 5 मशीनी श्रीजार	165		253	68.5	70 7
5 मशीनी श्रीजार (मिलियन ह मे) 6 जीनी मिल मशीनरी	3 0		7-8	230 0	294 0
(मिलियन रुमे) 7 साडकिल(हजारो मे)	99 0	1	1 9 513	80 0 1700	
8 सलप्यूरिक एसिड	101		313	1700	662
(हजार टन) 9 सीमेन्ट (मिटन)	27	4.8	4.6	ĺ	10.8
10 नाइट्रोजन उवरक (हजार टन म)	90			233	232
11 कस्निक मोडा (हबार इन)	120				218
12 बोयला (मिटन) (लिग्नाइट सहिन)	32 8		38 4		70 3
13 कच्चालीहा (मिटन) (गोशाकी छोडकर)	3 0		4 3		18 1
14 परिशुद्ध पैटोल पदार्थ (मिलियन टन)	0 2		3 6		9 4
15 उत्पन्न विद्युत् (विलियन कि घटा)	5 3				32 0

Source (i) Economic Survey 1969 7D pp 66 67

(ii) Peul Streeten or cit p 301 पर व्यवस्था के प्रमुख सेनों के भीतिक लक्ष्मों को निरिषेक्ष रूप में उपगोक्त सारिष्यि में प्रविक्त किया गया है। लक्ष्मों को सापक स्थित को घोर प्रधिक स्वयद् करने की इंडिट से दिकास लक्ष्मों वो वाधिक धीनत विकाम-दरों के रूप में सारिष्यों 9 में प्रस्ता किया जा रहा है। यह प्रध्ययन Paul Streeten एवं Michael Lipton वा है। इन दिकास-दरों के माध्यप्त से यह सरस्ता से जाना जा सकता है कि कृषि, सर्तिक, खनिज, उद्योग, यातायात घोर सचार घादि घाषिक सेनों के दिकास की सारेष्य प्रवृत्ति प्रयोक योजना पत्र विक्र प्रवृत्ति करनार की रही है।

	Rafes
, ,	Growth
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	-Annual Average Growth Rates
	Annua
	- smente
France 200 Fac. 200 F	(Selected Targets and Achievements-
·	ets and
0	d Tare
	(Selecte

	( Sere	Serected Largets and Achievements - Annual Average Growth Rates	ind Achievem	ents—Annua	Average G	rowth Rates)			
		1950 51 %	1950 51 के	195 36 क	1955 56 क	190961	19 40 51 %	1964 65 के	
,		क तिक्क पर	मास्तितिक पर	बारतिविक पर	बास्तिविक पर	बास्तरिक पर	ब स्तविक पर	वास्तिविक पर	
मुद	मोतिक सूचका क	1955 56 축	1955 56 争	1960 61 क	1960-61 8	196566事	1964 65 하	1970 71 \$	
(cms)	(Phys cal	सक्य	वास्तरिक	लध्य	वास्त्रिक	HST	वास्तिविक	12	
	Indicator)	(Targets	(Actuals	(Targets	(Actuals	(Targets	(Actuals	Carnete	
		1955 56 over	1955 *6 over	1960 61 over	1960 61 over	1965 h6 over	1964 65 over	1970 71 cver	
		1950 \$ )	1950 51)	Ac uals 1945 56)	Ac uats 1955 54)	Actuals 1960 6 )	Actuals 19 0 51)	Actuals 964 6 )	
	7	3	4	2	9	7	∞	6	
E La									
Africa Sansa									
מות יום פנ	1144								
ধাবাস	बंधन	3.4	4 7	4 1	3.5	4.0	0 0		
कपास	गरें	11	9 9	10.2	400	) o	2 0		
सप्ता वड	विज्ञान	2.4	-			0		0 0	
2			-		0	I	7 7	9	
I GMEH	ਰ ਹ	1.5	19	6 3	4 4	7 0	4 4	4 3	
h)	गाठ	104	4 9	5.5	I	8 6			
चाय	वजन		0.7	0	7 7			h 6	
कृषियत उत	कृषियत उत्पादक कारक			,	•				
नैत्रजन खाद का	ক								
उनयोग	यसम	ı	13.8		7 7 2				
पार्केट लाइ का	F ==		1	B 11	1	8 11	7.0	23 8	
Same									

E2

40 0

па

 $\widehat{\Xi}$ 

12 1 31 8 35 2 43 0 40 3 10 5 12 4 5 4 5 4 5 5 6 1 16r5 30 0 31 2 25 0 24 0 9 0 242 338 342 520 494 103 27 311 188 178 178 543 199 43 351 130 1113 94 94 158 10 5 206 9 149 27 8 30 6 31 3 31 3 57 4 57 4 13 3 0 2 14 3 14 3 50 1128 540 59 1104 1112 65 65 65 76 मि क्लोबाट बजन बजन ब्जान यजन वजन वजन वजन वजन सम्बद्धा डडोग इस्रात प्रत्यूमीनियम नेत्रज्ञन खाद कॉप्केट खाद कागज्ञ तथा क खनिज कच्दा लोहा कोयता

प्रथम तीन पचवर्षीय योजनाएँ 345

6	4 1	8 1 3 6 13 5	112	62	114	4 6 8 1	358
00	47	5 6 4 0 12 9	59 134	8 1 10 4	121	5 3 4 0	47 0
2	ព	9 8 3 0 7 8	4 1 8 7	8 S 8 S	127	30	378
9	4 5	61 51 123	7 0 10 7	33	93	8 3	62 0
s	2 8	7 3 3 1 13 4	64	8 8	47	1 5	780
đ	2.7	4 4 4 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	8 8 10 6	9 9 9 9	9 2	30	na
3	il	111	11	1111	1.1	1 1	1
7	ट्रेनमील भार ट्रनी	म मीमा	सरया सक्ता	खान		सस्या	सच्या

346 भारत म ब्राधिक नियोजन

5 यातायात भीर सवार

उच्च माध्यमि मस्यताल ग्रंबा

माध्यमिक प्राथमिक (1) forestr

n a -not avy lable Source Poul Streeten and Michael Lipton (Eds.)—The Crists of Indian Planning pp 382 83

### प्रथम तीन पंचवर्षीय योजनाओं की उपलब्धियों का मूल्गैकन (An Evaluation of the Achievements of the First Three Five Year Plans)

प्रयम पचवर्षीय योजना मे राष्ट्रीय श्राय मे 18% बृद्धि हुई । वृद्धि का लक्ष्य 11% रच्या गया था । दिनीय योजना मे राष्ट्रीय साम मे 25% बृद्धि के विद्ध बारतीक वृद्धि के बहुद के स्थान पर राष्ट्रीय साम मे 13 8% वृद्धि हुई । प्रति व्यक्ति माम के 16% वृद्धि स्थान पर राष्ट्रीय साम मे 13 8% वृद्धि हुई । प्रति व्यक्ति माम के 12% के स्थान पचवर्षीय योजना मे 11% वृद्धि हुई । द्वितीय योजना मे 18% वृद्धि के सक्ष्य के स्थान पर 11% वृद्धि हुई । 1960-61 के मूर्यो पर प्रति व्यक्ति साम 1960-61 मे 306-7 क्यं थी। यह वढ कर 1964-65 मे 333 6 क्यं हुई । यह किन्तु 1965-66 मे पून पढ कर 307-3 क्यं रहु सई । इस्से स्थ्य है हि सुनीय योजना के श्रयन मे प्रति व्यक्ति स्थान समाम बही रही है जो योजना के प्रारम्भ मे थी।

1950 51 से 1964 65 तक राष्ट्रीय प्राय मे 65% बृद्धि हुई तया प्रतिवर्ष चक्र-वृद्धि दर के हिमाब से लगभग 38% की वृद्धि हुई। प्रति ब्यक्ति बास्तविक ग्रीमत दर लगभग 18% रही। इन ग्राकों की हिष्ट से यह कहता उपपुक्त मही है कि प्रत्यम तीन पचवर्षीय योजनायों की 15 वर्षीय ग्राचिक समारत मे ग्राधिक किसान मही हुए। किन्नु यह कहना यही है कि लक्ष्यों की तुलना मे उपलब्धि का स्वरू कम रहा।

स्तर कम रहा कृषि

प्रयम पचवर्यीय योजना में कृषि के उत्सादन में 18% वृद्धि हुई। खाणाजों का उत्सादन 5492 मिलियन टन से बढ़ कर 69 22 मिलियन टन हो गमा। दितीय योजना के म्रतिम वर्ष 1960-61 में खायाप्र का उत्सादन 820 मिलियन टन हो गया। किया प्राथा किया हुन होते योजना में बायायों का उत्सादन पट कर केवल 72 मि. टन ही रह गया। धौमत वार्षिक विकासन्दर की हिंदि से प्रयम पचवर्षीय योजना में कायायों के उत्सादन में 3 4% घोसत वार्षिक वृद्धि के तक्ष्म के स्थान पर 47% घोसत वार्षिक वृद्धि के तक्ष्म के स्थान पर 47% घोसत वार्षिक वृद्धि हुई। किया योजना में 40% घोसत वार्षिक वृद्धि के स्थान की सफलना तथा नृतीय पचवर्षीय योजना की समझनता तथा नृतीय पचवर्षीय योजना की समझनता तथा नृतीय पचवर्षीय योजना की समझनता को प्रकट करते हैं। कुल मिलाकर खाद्यायों की प्रति व्यक्ति उपलिक उपलिक योज हैं वृद्धि हुई। 1951 में प्राचानों की प्रति व्यक्ति उपलिक उपलिक उपलिक यो वृद्धि हुई। येड कर 168 धौंत प्रति

तिनश्न गना, जुट व कास के उत्सादन की सौतत वार्षिक वृद्धि-दर प्रथम योजना मे कमश ! 9, 1.4, 4.9 व 6.6% रही । प्रथिकांग कृषि-उपजो की सौतन वार्षिक वृद्धि दर लक्ष्म से स्थिक रही, विस्तु तृतीय योजना मे जुट की छोड कर लगना इन मनी कृषि-उपको की सौतन वार्षिक वृद्धि-दर कम हो गई। इस

तथ्य को सम्बन्धित सारगी मे देखा जा सकता है।

#### 348 भारत में ब्राधिक नियोजन

सिवाई की हर्ष्टि से प्रयम तीन योजनायों म बडी व मध्यम थेली वी निवाई के प्रन्योंन 13 8 मिलियन एकड क्षेत्र व लघु निवाई के ग्रन्योंत 31 6 मिलियन एकड क्षेत्र की वृद्धि हुई। मिलि के क्षेत्र मे 1950 >1 से जो प्रस्थापित क्षमता (Installed Capacity) 23 लाख किलोबाट थी वह 1965 66 से बढ कर 102 लाख किलोबाट हो गई। विद्यु क्षमता मे इस प्रकार योज मुनी वृद्धि हुई। सक्षेत्र में भारत की तीन पववर्षीय योजनाशों के दौरान कृषिगत उत्पादन

सलेंग में भारत की तीन पववर्षीय योजनाओं के दौरान कृषिगत उत्पादन का सुननों है काफी ऊँबा रहा। 1950 51 में 956 (1949 50=100) से 1965-66 म बढ़ कर 169 हो गया। इस तरह बृद्धि का प्रतिशत लगभग 65 रहा। स्वीदोगियक क्षेत्र

हिन की नुजना ने घोषों पिक क्षेत्र की उपलब्धियों प्रवस तीन योजनामों की पण्डल वर्षीर प्रवित में मिषक हुई। मोद्यों पिक उरायन का जूननीक 1951 में 100 से वढ कर 1961 में 194 ही गया। 1955 56 म यह जूननोक 139 तथा भीषाधिक उपययन का यह सूचनोक 1956 6 के 100 से वढ कर 1965 6 में 182 हो गया। उपनोग वस्तुयों के उत्सवन का मून्य 1950 51 म (1960 61 के मून्यों पर) जो 200 करोड हमये था वहा 1965-66 म वढ़ कर 488 करोड रुपये हो गया। मध्यपनी वस्तुयों का उपयादन मूल्य 90 करोड हमये बढ कर 620 करोड हमये से वढ कर 620 करोड हमये तथा मध्यपनी वस्तुयों का उपयादन मूल्य 90 करोड हमये से वढ कर 620 करोड हमये तथा मध्यपनी वस्तुयों का उपयादन मूल्य 90 करोड हमये से वढ़ कर 316 करोड हमये तथा मध्यपनी वस्तुयों कर स्वत्य हम्मा स्वयं 31 करोड हमये से वढ़ कर 316 करोड हमये हो गया। इस प्रकार सर्वाधिक वृद्धि मणीनी उत्यादन में हुई।

प्रमुख उद्योगी की प्रगति का उल्लेख सारग्री 8 व 9 में किया जा चुका है। सारशी के धनुगर प्राचिक नियोजन के प्रथम 15 वर्षों में श्रीजन इक्न, मगीनी प्रीजार, नेजन बाद, पेट्रोल पदायी, प्रस्मितियम प्राचिक उत्पादन मं काफी मूर्जि हुई। प्रस्मृतियम का उदायदन 1950 51 में केवल 4000 टन पर्रा 1965 66 में बढ़ कर पढ़ 62 1 हजार टन हो गया। डीजल इजन 1950 51 में 5 हजार से। उनका उत्पादन 1955 66 में बढ़ कर 93 1 हजार हो गया। मगीनी प्रीजारो का मूल्य 1950-51 में जो केवल 3 मिलियन या वह 1965-66 में बढ़ कर 94 थिलियन हो गया। सोनेस्ट के उत्पादन में भे काफी यूर्डि हुई। 1950-51 में इतका उत्पादन 27 मिलियन टन था। 1965 66 में बढ़ कर यह 10 8 मिलियन टन हो गया। सेनेजन खाद का उत्पादन 1950-51 के 9 हजार टन के मुख्य पिठ-66 में 232 हजार टन हो गया। धारिक मिलीयन की इत परदू वर्धीर छहाँ पा में नीयर इस्थात का उत्पादन समया पार गुना बढ़ा। डीजन इजनो की सक्या 17 गुना बढ़ी। प्रमीनी घीज रो म 98 गुना प्रिक हुई। न लाइ का उत्पादन 26 गुना प्रिक होन लगा। पेट्रोल से बने परार्थ का उत्पादन यी गुना प्रिक हुंसा उत्पादन यी गुना प्रिक हुंसा।

ग्रीमत वापिक विकास-रो की हिन्दि से हुपि की तुलना में भोगोपिक बन्तुभी में बुद्धि की जोनत वापिक दर्र सपेसाइत कही समिक रही हैं। इन नापिक दरी वो सब्दिश्यत सारणी से देखा जा सकता है। मनीनी-यन्नों की भीनत वापिक वृद्धि दर प्रथम प्रवर्गीय योजना के ग्रन्त म 16.7%, थी। तृतीय योजनाके ग्रन्त मे यह 38% हो गई। प्रत्युनीनियम की ग्रीनन वाजिक विकाम-दर 1955 56 में 12.8%. थी। 1965-66 म बढ कर यह 212 / हो गई। इसी बकार अन्य श्रीबोगिक मदो की स्थिति को छाँका जासकता है।

द्वितीय योजना मुख्य रूप से श्रीद्योगीकरण की योजना थी। इस योजना की अविधि में लोहा एवं इस्पात के सीन कारखान भिलाई (मध्य प्रदेश), रुरकेला (उडीसा) श्रीर दुर्गापूर (पश्चिम बगाल) में स्थापित किए गए। इस योजना मे चिनरजन, टाटा, लौड उद्योग मे विस्तार और इजीनियरिंग उद्यागी का विकास किया गया । लघु उद्योगो के विकास पर 180 करोड़ हाथ अयथ किए गए तथा विभिन्न उद्योगो के विकास के लिए ग्रांखिल भारतीय बोर्डो की स्थापना हुई। सार्वजनिक क्षेत्र का विस्तार

बार्शिक योजनात्रों के माध्यम से भारत म सार्वजनिक क्षेत्र का अस्यधिक विस्तार हमा। अब देश मे एक सुहद्र सार्वजनिक क्षेत्र की स्थिति विद्यमान है। सावजनिक क्षेत्र मे श्रीद्योगिक प्रतिष्ठानो की सख्याम हुई उत्तरोत्तर वृद्धि को सारणी-10 म निम्न प्रकार प्रस्तन किया जा सकता है---

प्रारम्भ मे	प्रतिष्टाना का सब्या	कुल विनियोग (मिलिया रुपये में)
प्रथम योजना	5	290
द्वितीय योजना	21	810
तृतीय योजना	48	9530
चनुई योजना	8.5	39020

1971 72 तक सावजनिक प्रांतण्ठानी को कोई लाभ नहीं हुन्ना ग्रपित भारी हानि हुई। 1971 72 मे विश्द हानि की राशि 1915 मिलियन यी किस्तु 1972 73 मे 101 प्रतिब्डानों में से 67 प्रतिब्डानों में 1044 6 मिलियन रुपये का विज् द लाभ हवा और 74 प्रतिष्ठानो में 867 6 मिलियन रुपये की हानि हुई। इस प्रकार सार्वजनिक क्षेत्र का विशृद्ध लाभ 1776 मिलियन रुखे रहा। भ री उद्योग मतालय के 1973-74 के प्रतिवेदन के प्रमुक्तार 14 सार्वजनिक प्रतिष्ठानों ने 1973 74 के वर्ष में 4090 भिलियन नाये के उत्पादन मत्य का मानदण्ड स्थापित किया। विकास दर की हप्टिसे सार्वजनिक क्षेत्र की विकास-दर जहां 55 / रही बहां निजी क्षेत्र की विकास दर 1971-72 मे 1 / ग्रीर 1972-73 भ 2.5 / रही। धौद्योगिक उपादन में सरकारी क्षेत्र का छश 1951 में केवल 2./ थाबह 1970 में बढ़ कर 5 / हो गया। यातायान एव सचार-क्षेत्र की उपलब्धियाँ

यातायात एवं सचार-व्यवस्था का विकास भौद्योगीकरण की श्राधारशिला

है। एग प्रथम योजना मे रेल की 380 मील सम्बी मई लाइने विद्धार्ग गई भीर रेल-ट्रेफिक मे 248 / की वृद्धि हुई। 636 मील लम्बी सडको का निर्माण हुए। । जहां बरानी की धमता 39 लाख जी धार टी. से बढ़ा कर 48 लाख जी. धार टी. से वढ़ा कर 48 लाख जी. धार टी. कर दो महा 1950 51 मे रेल टन्नो का बार्यिक उत्सदन 27 से बढ़ कर 1955-56 में 179 इबन हो गया।

हितीय योजना मे रेलो सडको और अहाजराती के विकास के लिए विस्तृत विकास-नार्य हिए गए। 8000 मील लम्बी रेलवे नाइनो का सुवार, 1,300 मील लम्बी रालवे नाइनो का बोहरीकरण विचाया विस्तृत नाइनो का बोहरीकरण विचाया विस्तृत मान होने की समना 116 करोट टन से बड कर 156 मेहिक टन ही गई। रेलो के विकास पर 1044 करोड रुपये ब्या हुन्ना। सडक-विकास पर 224 करोड रुपये व्याय करने से करूपी व पक्की सडको की लम्बाइयों क्याण 29400 भील सीर 14700 भील हो गई। इस प्रकार कच्ची एव पक्की सब्दा में जनमा 3700 भील सीर नमा करना कुन्नी एव पक्की सब्दा में जनमा 37000 भील हो पर हो हुई। जहाजराती क्याण 48 लास जी धार टी से बड कर 86 सास जी धार टी से पर हो साम अस्ति हो साम उसको साम उसकी साम उसकी

तृतीय योजना से यातायान एव सचार के लिए 1,486 करोड रुपये (हुन का 20 / ) निर्धारित किया गया जब कि वास्तिनिक ब्याय 2110 7 करोड रुपये हुआ । प्रधिक ब्याय वा कारण सैनिक इंटिड से भीतिक पक्ष्यो एव कार्यक्रमी मे परिवर्तन या ३ रेनो के माल डोने नी झामता 1450 लाल इन मे बटा कर 2540 साख दन करने का (59 / वृद्धि) लड़्य या पर योजना के झन्त से यह छनना सिर्फ 2050 लाल दन ही थी। सहको ने निर्माण मे 292 करोड रुपये का व्याय कर 2,70,400 मीन लक्ष्मी क्वी-रक्षी सहकें बनाई गई। जहाजपानी की झमता के 6 लाल दन से बड़ कर 15 4 लाख दन कर दी गई। इस प्रकार सगभग 7 साल जी. पार. टी. की बुद्धि हुई।

सामाजिक सेवामों के क्षेत्र की उपलब्धियाँ

सामाजिक सेवाध्रो पर प्रथम योजना से कुल योजना व्यय का 25-/. भाग व्यय किया गया। ध्रायमिक शालाको की सदस 209 साल से वड कर 2-8 साल हो गड़। मेडिकल किजो की नदस 30 से बढ़ नर 42 और दिवाबियों की सहम 2,500 से वढ़ कर 3,500 हो गई। झस्पत्रालों नी सन्या में 1,400 की वृद्धि हुँई ग्रीट डोक्टरों की सदस 59,000 से वड़ कर 70,000 हो गई।

्रितीय योजना में शिक्षा ने क्षेत्र में विस्तार एवं विकास से छात्री की सम्बा 3 13 जरीड से बड कर 4 35 कोड, चिकिस्तालयों की मक्या 10 000 से बड कर 1,26,000, मेरिवज कॉलिंगे की गरमा 42 से बड कर 57, परिवार स्मिनेत विद्यों की सक्या 147 से बडकर 1649 कर दी गई। गुरु निर्माण-नार्य गर 250 करोड रुपये ब्या किए गए बिसमें साजान-मुद्रों की मन्सा में 5 तास की बृद्धि हुई। निद्धे वर्गों में 4800 छुभी की छात्रवृत्ति प्रदान की गई।

तुनीय योजना में शिक्षा, स्वाध्या, चितितमा पर 1300 करोड रुपये व्यव

करने का प्रावधान मा पर वास्तिविक व्याप 1355 5 करोड़ रुपये हुम्रा। जिससे स्कूलो व शिक्षा प्राप्त करने वालो की सस्या 4 लास फ्रीर 4 5 करोड़ से बढ़ कर 5 लास तया 6 8 करोड़ हो गई। प्रस्ताली की सस्या में 2000 की वृद्धि हुई। परिवार-तियोजन केन्द्रों की सस्या 1649 से बढ़ कर 11,474 हो गई। मेडिजल कोंवेशों की सस्या 4 30 की वृद्धि हुई विससे मेडिकल कोंवेशों की कुल सख्या देश में इस योजना के प्राप्त में 37 हो गई।

# बचत व विनियोग

भारत में भ्राभिक-नियोजन के प्रथम 15 वर्षों में बचत व विनियोग के क्षेत्र में रही स्थिति को सारगी-11 में प्रदर्शित किया गया है—

वप	सारगी-11 वचत-राष्ट्रीय आय के प्रतिशत के रूप मे	विनियोग राष्ट्रीय-त्राय के प्रतिक्षत के रूप मे
1950-51	5 53	5 44
1955-56	9 26	9 8 6
1960-61	9 4 5	12 88
1965-66	10 5	14 00

1965-66 के सूचनांक से स्वष्ट है कि विनियोगों के लगभग 3.5 / भाग के लिए हमें विदेशी साधनी पर निर्मर रहना पड़ा है। धरेलू बचतों में वृद्धि आवश्यक विनियोगों के अनुरूप नहीं हुई।

इस प्रवार आधिक तियोजन की प्रथम 15 वर्षीय प्रविध में कृपि, उद्योग, यातायात भीर संचार, सामाजिक-मेवाएँ प्रादि क्षेत्रों में उक्त उपलिक्ष्यों रही। प्राधिक नियोजन की इस प्रविध में देश की आर्थिक स्थिति सुदृढ और गतिमान हुई है सपा विक्रंत प्राधिक को के उपलक्षित्रयों उपलेक्ष्योय रही, है तथारि योजनाओं के लक्ष्यों और वास्तविक उपलक्षियों में पर्याप्त धन्तर रहने, मुद्रा-स्थीति के कारण मूस्य-स्तर के स्वामाग्य रूप से बहुत नियम्त प्रार्थ के प्रवास के के उत्तर के स्वामाग्य रूप से बहुत नियम स्वार्थ एवं से वहत नियम स्वर्थ एवं से संव्यायारण का जीवन-स्तर प्रमी तक भी यहत नियम सर्वयस्था के होते हुए भी साधानों के क्षेत्र में आवश्यक्त की पूर्ति आयातों में करनी पश्ची है। ऐसी स्थित में सर्वयायारण के जीवन-स्तर को उठाने भीर गरीबी का उन्धूषन करने के लिए हमको योजना के नियानिति पक्ष पर विश्व क्यान देना हीगा। प्रमासोक्क-कुलस्ता एवं देमानवारों में बूर्व करने। होगी। यत वर्षों के योजनावद्ध प्राधिक दिशान में भारत की प्रध्यवस्था को स्वर्य-सूर्त तथा प्रारम-निर्मेशन के प्रध्यवस्था को स्वर्य-सूर्त तथा प्रारम-निर्मेशन के प्रविच प्रवास कर प्रध्यक्त का लाम उठाने के लिए हमको प्रार्थक प्रयोजन के प्रति व्यवहारिक इष्टिकेशन प्रमाना होगा।

रही। दूसरी योजना में भी विनियोग-दर में हिट्ट से स्थित प्राज्ञाजनक रही। यह दर 11% के लगभग रही जो निर्धारित लहम के प्रमुख्य थी। किन्तु तृनीय योजना में विनियोग व बचत हो में प्रमृत प्रतिक्रियोग किन के प्रमृत्त प्रतिक्री के लियोग-दर 13 4% के लगभग रही। यागे की तीन वार्षिक योजनामें में भी स्थित उत्तरोत्तर प्रमुगीयजनक होनी गई। विनियोग-दर निरन्तर पिरती गई।। 1966-67 में यह गिर कर 12 2%, 1967-68 में 19 6% प्रोर 1968-69 में 9 5% रह गई। विनियोग-दर निरन्तर कित गई। विनियोग-दर निरन्तर विनयोग के निर्मेश के प्रमृत्त विनयोग-दर विनयोग-दर निर्मेश के विनयोग के प्रमृत्त के स्थान विनयोग के स्थान दिया गया। फ्लास्ट ह्या हिम्सीत प्रमृत्त पुष्प र हुया प्रोर विनयोग-दर वढ कर 1970-71 में 10 5% तथा 1971-72 में 11 5% के लगमग हो गई।

यदि श्रीकडो से हटकर भी देखें तो देण में उत्पादकता धीर मुद्रा प्रसार की जी स्थित है उससे यही निकल्प निकलना है कि राष्ट्रीय उस्थादन स्पेक्षित स्तर से बहुत कम है, और दसके लिए विनियोग की ग्रसकोषजनक स्थित भी एक सीमा तक उत्तरदायी मानी जा सकती है। यत ग्रावश्यकता इस बात नी है कि एक धीर विनियोगित पूँजी की उत्पादकता ये वृद्धि की जानी चाहिए तथा दूसरी मीर उत्पादन में वृद्धि के लिए विनियोगो की वहा में ऐने प्रयत्न किए जाने चाहिए जिनसे विनियोगो में वृद्धि के लिए बाने चाहिए जिनसे विनियोगो में वृद्धि हो सके। इससे पूर्व कि हम विनियोगो में वृद्धि के लिए सम्माधित उपायो पर विचार करें, उन तकनीकियों की जालकारी कर तेना उपमुक्त है जिनके द्वारा देश की योजनाओं के लिए बचलों को विनियोग-कों में में मार्कायत करने के प्रयत्न किए गए। योजनाओं के विनियोग-विकल्प सु संस्ट है कि बचलों को प्रांत करने के स्वित (निन्द तीन तकनीकियों ग्रयनाई एई.-

- (1) प्रत्यक्ष हस्तातरण विधि (Technique of Direct Transfer)
- (2) म्रत्रत्यक्ष हस्तातरसा विधि (Technique of Indirect Transfer)
- (3) अनिवार्य हस्तातरण विधि (Technique of Forced Transfer)

प्रस्थक हस्तावरण--वयवकर्षामे से साधनों के समृह के लिए पहली विधि जो मोजनाओं में प्रयुक्त हुई वह प्रत्यक्ष हस्तावरण की विधि जी। इस विधि के स्मन्तमंत किए गए प्रस्तनों का मून उद्देश्य वयवकर्षाम्री को विसीय सम्पत्तियों के क्ष्य के लिए प्रेरित करना था। राष्ट्रीय वयन प्रमाण पद, डाकघर जमा योजनाएँ सादि गुरू की गई। इस विधि के सम्पत्ति विशेष रूप से यह प्रयत्न किया गया कि वचतों का उपयोग उरायदन कोतों (Productive Channels) में हो तथा निजी कोत्र को प्रदेशा लोगों की वयनें सार्थजनिक कोत्र में प्रमाहित हो।

श्रप्रत्यन्न हस्तौतरण-जनता की बचतो को विनिधोनन के लिए प्रोत्साहित करने के लिए दूसरी विधि अप्रत्यक्ष हस्तानरण की प्रमाई गई। इत विधि के प्रमागन पुछ राजकोतीय तरीको (Fiscal Measures) को प्रयोग में लाया गया। इन तरीको के स्मर्गत करायान, प्रनिवार्य जमा पादि के सम्यम से बचतो नी विनिधोग के लिए उनलब्द कराने के प्रयस्त हुए तथा साथ ही जीवन-वीमा गुगतान, प्रोवीडेण्ट-फड स्नादि (Contractual Savings) के परिशाम को बढ़ाने के प्रवत्न किए गए । इन सत्र प्रयक्ती का मुख्य लक्ष्य उपमोग्य आय (Disposal Income) को कम करके ब्बनो का मृजन करना तथा इन बचनो को धनियाय एव अर्ड-अनिवार्य तरीको के माव्यम से सरकारी क्षेत्र पर पहुँचाना या । द्वितीय योजना मे इस सम्बन्ध में स्पष्ट किया गया कि, पहला अतिवार्य बिन्दु यह है कि क्या निजी बचतें, निजी विनियोगो की मावश्यकता को पूरा करने के उपरान्त, इतनी मधिक हो सकती है कि राज्य की सम्भावित प्रावश्यकताथी की पूरा कर सके। बचतो में पर्याप्तता की स्थिति तभी सम्भव है जब कि उपभोग को आवश्यक प्रतिबन्धो में रखा जाए। करो के रूप में या सार्वजनिक प्रतिष्ठानों के लाभों के रूप में जितनी कम मात्रा में बचर्ते प्राप्त होगी, उतनी ही ग्रधिक ग्रावश्यकता उपभोग को नियम्त्रित रखने की महसूस की जाएगी। परिसामस्वरूप उपभोग पर निमन्त्रसा रखने के लिए ग्रन्य तरीके काम में लिए जाएँगे।

ग्रनिवार्य हस्तातररण-अवतो को विनियोजन के लिए उपलब्ध कराने की तीसरी विधि प्रनिवास हस्तौतरण की प्रयोग मे ली गई। यदि सरवारी प्रतिप्रृतियो की सीघी सरीद के द्वारा निजी दचतें सार्वजनिक क्षेत्र के तिए प्राप्त नही होती हैं तो बचतों की उपलब्बि के लिए स्वीकृत मात्रा से अधिक मात्रा में निजी क्षेत्र से बैक नकदी तथा जनाभी को अप्रत्यक्ष रूप से प्राप्त करने का प्रयत्न करते हैं।

विनियोगों में वृद्धि के लिए उपरोक्त सैंद्धान्तिक तकनीकियों के प्रतिरिक्त समय पर सरकार द्वारा तथा रिजर्व बैक द्वारा राजकोषीय और मौद्रिक तरीके घोषित किए जाते हैं। साख, ऋणा, कर ब्रादि नीतियों में सशोधन किए जाते हैं, बैक-दर को घटाया-बढाया जाता है। ग्रनेक प्रकार के नए कर लगाए जाते है और पुरानी कर-क्यवस्था में सुवार किए जाते हैं। यैक-दर, खुले बाजार की कियाएँ, नकद वीप श्रनुपात में परिवर्तन ग्रादि विनियोग तथा वचनों को प्रभावित करने वाली विधियो तथा कर, ऋगु एव व्यय-नीति सम्बन्धी राजकोषीय तरीको से प्राय सभी परिचित है। इन नीनियो क सैद्धान्तिक पहलुयो में जाकर हमको यह मान्यता लेते हुए कि विनियोग का वर्नमान स्तर देश की सावश्यकतान्नों से बहुत कम है, उन उपायों की देखना चाहिए जिनसे भविष्य में विनियोग की दर में देग की प्रावश्यकतान्नों के ग्रनुरूप वृद्धिकी जासके।

विनियोग-वृद्धि के उपाय चतुर्थ पचवर्षीय योजना के प्रारूप मे विनियोगो की वृद्धि के लिए साधन-सप्रह

के कुछ सुक्ताव दिए गए हैं—

 मार्वजनिक प्रतिष्ठानो के अस्तर्गत सार्वजनिक उपयोगिता प्रतिष्ठान भीर राजकीय क्षेत्र के अन्य ब्यावसायिक प्रतिष्ठान लिए जा सकते हैं। नियोजन वाल मे सार्वजनिक क्षेत्र का योजनामों में निरश्तर विस्तार किया गया है मौर लगभग 5 हुबार करोड से भी बर्बिक की राशि इस क्षेत्र में विनियोजित की गई है किन्तु इस भारी विनिवोजन के यथेष्ट लाभ प्राप्त नहीं हो पा रहे हैं। सार्वजनिक क्षेत्र से मिलदे वाले

लाम बिनियोग योग्य साधन-मग्रह के लिए सर्वाधिक महत्त्व रखते हैं। सार्वजनिक प्रतिष्ठानों के सम्बन्ध में नियुक्त कुछ समितियों ने इन उपक्रमा के लिए निश्चित

प्रतिफल दर की सिफारिश की है।

2 जिन होत्रो पर प्रतिरिक्त साधन जुटाने के निष् विशेष रूप से ध्यान दिया जा सकता है, उनमे राजन्नीय निद्युत सस्यानो का प्रमुख स्थान है। वैनट रमन सिनित की सिकारिजों के प्रनुतार विज्ञुत सस्यानों से कम से कम 11% की दर से प्रतिकत मिलता चाहिए। जहाँ यह दर 11% से कम है, नहाँ दसे कम से नम 11% तम बढावा जाना चाहिए। धीरे धीरे जुरूक में वृद्धि समिति है तथापि विज्ञानी दरों को इस प्रकार मिलित करता चाहिए जिससे प्राधिक हैं पट से मच्छी स्थित विज्ञानी दरों को इस प्रकार मिलित करता चाहिए जिससे प्राधिक हैं पट से मच्छी स्थित वार्म चुकारा पढ़े।

3 सिचाई परियोजनाओं के सम्बन्ध मे नियुक्त निर्वाणिषणा समिति की यह सिकारिण भी विभिन्नेगा वृद्धि की हथिट से महत्वपूर्ण है कि सिचाई की वर्रे धिनता रुसलों से कृपनों को प्राप्त प्रतिरिक्त विशुद्ध साम के 25-40 % पर निश्चित की जानी चाहिए। कृपनों के उस वर्ग से साधन जुटाने के प्रयास बढाने होंगे जिन्हें

सिवाई योजनाओं से प्रत्यक्ष लाभ भिलता है।

4 चतुर्थ योजना मे प्रतिरिक्त साधन ध्यवस्था की हण्टि से इस बात को भी महस्वपूर्ण समक्ता गया कि सार्वजनिक उपयोग के लिए सचासित उथागो को छोडकर सार्वजनिक क्षेत्र के प्रोद्यागिक भीर वागिज्य प्रतिष्ठानों में लगी पूंजी पर होने वाली प्राय को चीरे धीरे बढा कर 15 प्रतिशत करने का प्रथास किया जाना चाहिए।

- 5 साथतो नो बंडाने तथा साधनो मे वृद्धि है विनियोगो का धिरतार करने का एक वडा उपाय करानेच्छा सन्सम्भी राजकोपीय साधन है। छिप क्षेत्र प्रभी सक कर-पुक्त हैं। यद्धि कर हम होने में योजना काल के दौरान प्रस्तो क्यायों का विनियोजन किया गया है भीर रक्त केन में योजना काल के दौरान प्रस्तो क्यायों का विनियोजन किया गया है भीर रक्त केन साधव में भी प्रश्तिक वृद्धि हुई है। धनेक बडे किसाम समृद्ध पूँजीपित वन गए है। धन बढती हुई साथ विषयसाधों को रोकने तथा विनियोगों के लिए साधवयक धन जुटाने के लिए कृदिक साथ पर कर लगाया जाना बाहिए वस्तुष्यों पर भी करारीपण ही इस कर म प्रभावकाशी व्यवस्था होगी चित्र प्रस्तुष्य वस्तुष्य के स्वता हुए। वस्तुष्यों पर भी करारीपण ही इस कर म प्रभावकाशी व्यवस्था होगी चित्र प्रयाव क्षत्रस्था करने पार्टिए स्वयवा क्षत्रस्था करने वा देश कर सहार का होना चाहिए कि प्रदेशकारी ज्ञानोग (Conspicuous Consumption) या विलासी जनमोग (Luxury Consumption) प्रतिवन्धित रहे। विशी कर की दरों में पायी जाने वाली विभिन्न राज्यों मे विवयसता को दूर किया जाना खाहिए। विक्र तरों में समामता लोग ति भिन्न राज्यों में विवयसता को दूर किया जाना खाहिए। विक्र करों में समामता लोग ते प्री एक बड़ी राजि प्रस्त की जाना सम्बन्ध है। ज्ञाहरी क्षत्र रूपने के सुल्यों मे समाजित वृद्धि (Uncarned increase) पर कर कराया जाना चाहिए। मृत्यु कर तथा पूँजी साभ करों को शक्त कि क्रियागील बनाया जाना चाहिए। मृत्यु कर तथा पूँजी साभ करों को शक्त कि क्रियागील बनाया जाना चाहिए।
  - 6. करो के सम्बन्ध में करारोपए। की ग्रपेक्षा करो की चोरी (Tax evasion) को रोकने के प्रयत्न श्राधिक श्रावश्यक हैं।

# 356 भारत मे आर्थिक नियोजन

- 7. प्रामीए। वधतो से विनियोग के लिए बहुत बडी राणि प्राप्त हो सकती है। प्रामीए। वचत को प्राप्त करने के लिए प्रामीए। ऋगु-पत्र निर्मामत किए जाने पाहिए। इसके प्रतिक्तिक प्रामीए। जनता को प्रामीए। उद्योग, विचाई कार्यक्रम, प्राप्त-विद्युनिकरएा, ध्रावास एवं प्रेप-जल की प्रमावी व्यवस्था हारा प्रथम लाग पहुँचा कर उससे समुचित काला पे के प्राप्त के प्राप्त काला पहुँचा कर उससे समुचित काला के प्रमुख के प्रथम कर विद्या जाना काहिए।
- 8 काले धन की वृद्धि को रोकयाम करने और काले धन को बाहर निकलवा कर विनयोग के लिए प्रयुक्त करने नी नीतियों पर पुनिवचार आवश्येक हैं। ऐवा, करते हुए इन उपायों पर विशेष सार्थ देना होगा—तस्करी की रोकवाम, महत्वपूर्ण करित हुए इन उपायों पर विशेष सार्थ के मात्रा में राज्याम, महत्वपूर्ण किंवि तस्त्रों की तस्त्राई पर और आधक मात्रा में सामाजिक नियम्बरण, जितन कहरी पूर्मि सम्बन्धी नीति पर प्रमत्त आदि। प्रमुतान है कि देका से ल्वाभान उसी मात्रा में लोगों के पास काला धन द्विणा हुमा है जिस मात्रा में देश में मुद्दा प्रचलन में है। अत भौतिक तथा राज्यनेपीय नीतियों पर पुनिवचार करके उन्हें इस इप में प्रभावी बनाया जाना चाहिए कि काले धन से वृद्धि सम्मत्र न रहे। साथ ही काले धन की बाहर निकासने के लिए कठोर वैद्यानिक उपायों का आध्यम दिया जाना चहिए। इससे विनियोगों के लिए एक वडी राणि प्राप्त की जा सक्ती है।
- 9. बिता-व्यवस्या मे पाटे को इस स्तर तक कम क्षिया जाना चाहिए कि जनता के पास धन-मृद्धि होने से बहु प्रयं व्यवस्था की माँगो से अधिक नहीं बड़े ताकि योजना के लिए धन की व्यवस्था करने मे मुद्रा-क्कीत की स्थित न म्राए।
- राज सहायता पर पुनिंबचार किया जाकर इसमें यथासम्मव कभी से भी विनियोग-दृद्धि के लिए भारी राणि प्राप्त की जा सकती है।
- 11 निर्मात मे तेजी से वृद्धि और आयात प्रतिस्थापन की दिशा में क्मजीर बिन्दुमी को दूर किया जाना चाहिए।
- 12 कुछ विदेशी सहायता की राशि को यथाणीझ इन स्तर तब घटाने की प्रयास किया जाता चाहिए कि केवल उहाएं) के प्रयास के लिए झावक्यक राशि हैं। विदेशी सहायता के रूप के स्वीकार की जाए।

उपरोक्त विवेचन से हम इन तिष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि योजनायों के लिए विनियोग-वृद्धि की हरिष्ट से हमें कई दिशायों में एक साथ काम करना होगा। तोगों की बढ़ती हुई प्राय का एक कड़ा भाग किशति का कि कि तिए त्यहीन करना होगा। योगों कि विवेचते के दिए समस्य 88 प्रतिग्रत विवेचते के प्रति के स्वित्योगों की पूर्व पर्योद्ध करकों से की जाती है। उपायों में किय स्वित्य के लिए प्रशासनिक यन्त्र में कुणतवा सानी होगी। प्रमुद्धाकर स्वय पर नियम्बण लगाना होगा तथा उत्पादका को स्वय उत्पादका स्वय पर नियम्बण लगाना होगा तथा उत्पादका स्वय पर नियम्बण तथा होगा तथा उत्पादका स्वय पर नियम्बण तथा होगा तथा इसारों और समुद्धादक स्वय पर नियम्बण से ही योजनाभी के लिए प्रसादका होगी भी पूर्व के प्रति प्रीय समुद्धादक स्वय पर नियम्बण से ही योजनाभी के लिए प्रसादका कि प्रीय प्रमुद्धादक स्वय पर नियम्बण से ही योजनाभी के लिए प्रसादका कि विवेधी की पूर्वि सम्भव होगी।

# विनियोग-वृद्धि के उपाय ग्रीर उत्पादकता-सुधार के उपाय 357

# उरपादकता-मुधार के उपाय¹ (Measures to Improve Productivity)

भारत में उत्पादका प्रत्योक्षन का इतिहास सपमत 17 वर्ष पुराना है किन्तु इसका प्रारम्भ यमेरिका में कई दशनो पहले हो चुका था। डिनीय महायुद्ध के प्रत्य में उत्पादका की विचारवारा ने पित्रयो जपत में व्यापक स्वीकृति मिली। अपान ने प्रमेरिका में जम्मी उत्पादकर की विचारवारा ना पूरा लाभ उठाया। उसने प्रवे सभी स्वारो के प्रोवोगिक कर्मचारियों को प्रमेरिका में जा लाक उठाया। उसने प्रवे सभी सभी के प्रावे के प्रवे के प्रीवोगिक समयो से प्रमुख प्राप्त कर वसने प्रयो क्षेत्र में में सम्बन्ध की कार्य-प्रणाली में क्रांत्रित ला सकें। भारत ने भी इसका अनुभरण किया और एक जिट्टमण्डल जापान यह ज्ञात करने भेगा कि किस प्रकार उस हो ने प्रयान व्यापकतो स्वाप्त विद्याल किया प्राप्त के प्रविदेवन के प्राधार पर भारत से 1958 में राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद् (National Productivity Council=NPC) की स्थानन की गई। विद्यात प्रयंगास्त्री पी एस लोकतावव इसके प्रध्यक्ष मनीनीत किए गए।

# उत्पादकता का अर्थ

भारतीय निमोजन के सन्दर्भ में उत्पादकता-मुधार के उत्पायों पर झाने से पूर्व उत्पादकता का अर्थ समफ लेना उत्पुक्त है। उत्पादकता से झामय केवल नवे हुए उत्पादन से ही नहीं है धीर न ही अमिक की उत्पादकता से सम्बन्धित है। वास्तव में उत्पादकता का अर्थ कम से कम उत्करत्यों के साथ उत्पादन बढ़ाने की एक विधि करू के लगाया जाना उत्पुक्त है। यह पूँती के विनियोग, विज्ञती और दूंधन की खपत, वस्तु सूची, विक्त तथा मृत्य साधनों के रूप में मारी जा मक्ती है।

प्राय उत्पादकता, प्रावा व प्रवा कं प्रमुपात के रूप में परिभाषित की जाती है। उत्पादकता के उवक स्तर के लिए लागत को कम करते तथा उत्पादक को वडाते पर बल दिया जाता है। ज्यूतन लागत तथा प्रकारकतम उत्पादक साधनों के कुमल जयनीम (Efficient unlization)। पर निमंत करता है। किन्तु सामत को कसी व उत्पादक की वृद्धि वस्तु की किस्म को गिरा कर की जानी चाहिए। उत्पादकता के अपलांदक को बतिरिक्त माल को शेष्ठ किस्म का भी स्थान रखा जाना है। उत्पादकता की इसाम स्थान रखा जाना है। उत्पादकता की इसाम प्रकार को स्थान रखा जाना है। उत्पादकता की उपरोक्त परिमाण वितरण पश्च की ज्याच्या नहीं करती है। एक विकासणील देश में उत्पादकता वृद्धि का परीक्षण उन वस्तुयो तथा विवासों के उत्पादक के स्थान चित्र को सामान्य व्यक्ति के मानवीं वेश मीक प्रमुख्त होती है। उत्पादकता के विवास की सामान्य व्यक्ति के मोनवीं के स्थान करता वह साम की सामान्य व्यक्ति के मोनवीं के स्थान प्रमुख्त होती है। उत्पादकता के विवासण के प्रमुख्त होती है। उत्पादकता के विवासण विवासों के उत्पादकता की विवासण विवासों के उत्पादक विवास की स्थान प्रमुख्त होती है। उत्पादकता के विवासण के प्रमुख्त हम की लिया जाना

<sup>1 (</sup>a) थोजना, 7 सितम्बर 1972—विकास के दो दशक (डॉ वी वी सट्ट)

<sup>(</sup>b) योजना, फरकरी 1971—उत्पादिता-विशेषाँक (c) Ind a 1973, India 1974, India 1976

<sup>(</sup>d) बोबना, 13 फरवरी 1972 (जलादिका के सिद्धान्त)

चाहिए। उत्पादकता मीर उत्पादन दो भिम्न तस्व हैं। इन्हें समान मर्थों से प्रमुक्त नहीं किया जाना चाहिए। उत्पादनता तथा उत्पादन में एक महत्त्वपूर्ण मन्तर यह है कि उत्पादन शब्द वस्तुभी के उत्पादन की भीतिक मात्रा के लिए प्रमुक्त होता है जबकि उत्पादनता सब्द कर प्रमुक्त सामा में किए प्रमुक्त होता है जबकि उत्पादनता सब्द का प्रमुक्त सामानों के उपयोग में दिलाई गई कुजलता तथा श्रेष्ठता के लिए किया जाता है।

उरवादकता का विचार उत्पादन-साधनो तथा प्राधिक विकास के कृषि, उचीय प्रादि क्षेत्रों के सन्दर्भ में किया जाता है। उत्पादन के साधन-श्रम का प्रति इकाई उत्पादन-श्रम की उत्पादकता तथा प्रति इकाई पूँची का उत्पादन पूँची की उत्पादकता वहालाता है। प्रिन एकड ग्रथवा प्रति हैडटेयर कृषि के उत्पादन को कृषि उत्पादकता कहा जा सकता है। इसी प्रकार प्रति इकाई पूँची के रूप में ग्रयवा प्रति मानव घटे (Man Hour) के रूप में ग्रादीविक उत्पादकता को प्राय श्रीचीमिक उत्पादकता कहा जा सकता है। इसी प्रकार प्रति इकाई पूँची के रूप में ग्रादीविक उत्पादकता को प्राय श्रीचीमिक उत्पादकता कहा है।

भारतीय राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद् द्वारा उत्पादकता वृद्धि के प्रयत्न

राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद् श्रमिनो, मानिको और सरकार के प्रतिनिधियों का एक ऐसा स्वायत्त सगठन है, जिसका उद्देश्य देसमर से उत्पादकता की बेतना उत्पाद करना और उत्पादकता के जरिए देश की प्रगति के पय रिकार के लाता है। यहां प्रश्नीय उत्पादकता परिषद् ना मुक्त कार्याद कि है और इसके बार देशीय निवेशालय त्यवई, कलकता महास, सगलीर, कानपुर, दिल्ली कहमदाबाद और चण्डीय जैसे महत्त्वपूर्ण पौद्योगिक नगरों में रिवर है। इसके खार्दिक्त 49 स्थानीय उत्पादकता परिषदें भी है, जिनके निकट महत्योग से उत्पादकता कार्यक्रम

राध्रीय उत्पादकता परियद् की स्थापना मन् 1958 में हुई थी और तब से अब तक उसका उद्देश्य रहा है कि कैसे उत्पादकता को राध्रीय जीवन का प्रभिन्न अग सना दिया जाए, ताकि लोगों के रहन-महन का स्तर ऊंचा उठे और देश खुशहत हो। प्रवस्त तवा उत्पादकता के सेनों में यत 16 बचों से राध्रीय उत्पादकता परियद् ने अपनी सेनाओं को विकसित किया है और उन्हें एक मानक रूप अदान क्या है। इस को में ये परियद् प्रविद्याल तथा परामण के सेनाएँ है। इसके अलावा इसने नए क्षेत्रों में परियद् प्रविद्याल तथा परामण के साएँ देती रही है। इसके अलावा इसने नए क्षेत्रों में प्रपत्नी उत्पादकता तथा विविद्य सेनाओं नो विकसित करने का प्रयात दिया है। कुछ महत्वपूर्ण क्षेत्र निम्मतिजित हैं—

- (1) 'इँघन समता' मे दो वर्ष का प्रशिक्षण-कार्यक्रम
  - (2) 'ग्राचरण विज्ञान' मे दो वर्ष का प्रशिक्षण-कार्यत्रम
  - (3) 'बिलीय प्रबन्ध' मे दो वर्ष वा प्रशिक्षण कार्यक्रम
  - (4) (क) निगमित सोजना, (क) उर्देशों ने धनुमार प्रवस्त, (स) सम्भाव्यना प्रष्ययन, (घ) यातायात उद्योग, (ह) नागरिक पूर्त निगम तथा (च) प्रस्थतानों से विकिट्ट सेवागों ने विकास के निए विशेषत्रों के दलों का गठन।

(5) श्रीयोधिक स्नेहन, कम्पन तथा घ्वनि, श्रीयोधिक विद्युन यन्त्र, सयन्त्र रख-रखाव उपकरण तथा प्रक्रिया-निय-त्रण मे श्रीयोधिकी सैवाश्रो का विकास ग्रादि विषयो में कई प्रशिक्षण कार्यक्रमो का श्रायोजन ।

एशियापी उत्पादकता सगठन के कार्यक्रमी की हिन्दुस्तान मे कार्यास्त्रित करने तया विभिन्न फैनोशिय कार्यक्रमी के प्रस्तर्गत विदेशों मे प्रशिक्षसण के लिए प्रस्ताधियों को अभीजित करने का काम रा उ प कर रही है। राउन के परामगंदाताओं की समय समय पर प्रस्तर मिलना है कि वे देश तथा विदेशों में प्रशिक्षसण लेकर प्रपते ज्ञान भीर कुणनता में वृद्धि करें।

आपान स्थिति की घोषणा में सभी क्षेत्रों में अर्थव्यवस्था की उत्पादक तथा दितरण सम्बन्धी प्रणाली को कुशल बनाने के लिए जोरदार प्रयास की जरूरत पर जोर दिया गया है। देश को प्रगति के रास्ते पर ले जाने के लिए जिमसे कि यह अनवरत वृद्धि करता हुआ तथा मुद्रा-स्फीति से बचकर राष्ट्रीय एकता की सामान्य स्यिति प्राप्त कर सके, प्रयंव्यवस्था के सभी आधारभूत क्षेत्रों में उत्पादक सामध्यें के पूरे उपयोग, सभी तरह के नुक्रमान से बचने, व्यापार के स्रोतो को प्रवाही बनाने, मजदूरी और प्रवस्थको सभी के द्वारा समय का पूरा-पूरा उपयोग करने, काम को पूरी लगन और सामाजिक हिंद्र से करने समयनिष्ठा प्रवन्त-मध्वन्थी निर्णयों की उद्देश्यपूर्ण ढग से बौर शीघ्र लेने तथा श्रायिक विकास और सामाजिक कल्याएं की प्राप्ति के लिए सम्पूर्ण रूप से बादश्यकता अनुभव करने की भावना पर जोर दिया गया है। राउप के प्रयासी का प्रभाव उसके विलीय खर्नी और आय की सामने रलकर नहीं मापा जा सकता. क्योंकि इसका मुख्य उद्देश्य द्राधिक सगठनों की बुगलता और प्रशाली में सुधार करना है। यत लाभ उन सगठनों में ढुँडा जा सकता है न कि राउप के विलीय वजट मे । राउर ने उत्पादकता-वृद्धि के प्रयास मे जो कुछ ब्यय किया है, वह सकल राष्ट्रीय उत्पाद का थोडा सा अश्र है, जबकि उत्रादकता वृद्धि का कार्य अयुव्यवस्था में कृशलता का विकास करने का एक बुनियादी तत्त्व है । उत्पादन और वितरण और देश के सीमित वित्तीय तथा भौतिक साधनो के इस्तेमाल में कुशनता बढाना बन्ततीयत्वा उन सभी लोगों की कुशनता और रवैंदर पर निर्मर है जो उत्पादन तथा वितरए। के कार्यों मे लगे हुए हैं। राउप की भूमिका तो यह है कि वह प्रशिक्षण कार्यक्रमी, समस्यामी का निदान तथा तथ्यो को स्पष्ट करके मानव-तत्त्व की इस प्रकार सहायता करे कि कार्य को बेहतर दम से विया जासके।

उत्पादकता योजना को राष्ट्रीय धार्षिक योजनाथी से समन्वित करने की जरूरत है जिनसे कि प्रयंभ्यवस्था के विस्तार भीर वृद्धि के लिए एक मुद्दढ धाधार प्रदान करने में उत्पादकता-पाग्योलन ध्रवनी पूर्मिका ध्रदा कर सके और राष्ट्रीय धार्षिक विकास भावना कारानर योगदान है सके। राउप ध्रपक कार्यक्रमों का विस्तार सौर विकास करने की योजना राष्ट्रीय धार्षिक योजनामों की जरूरतों के धरुसार करती है। इसके 1975-76 के कार्यक्रमों को योजना को पहुने ही धरुसार करती है। इसके 1975-76 के कार्यक्रमों को योजना को पहुने ही

#### 360 भारत में ग्राध्कि नियोजन

अन्तिम रूप दे दिया है, जिसका लक्ष्य है देश में उत्पादकता-प्रान्दोलन की वृद्धि श्रोर विकास तथा उत्पादकना के माध्यम से राष्ट्र के ग्राधिक विकास को गति प्रदान करने में सहायता करने की चुनौतीभर भूमिका और बढती हुई जिम्मेदारी को सम्भालना।

# उत्पादकता-म्रान्दोलन का प्रभाव

सोजनावद्ध कार्यत्रमो के पद्मात् मन यह वहाजा सकता है कि दिकास के लिए विस्तृत स्तर पर ग्राधारभूत ग्रीद्योगिक-ढाँचे का निर्माण किया जा चुका है तथा धनेक प्रकार के नदीन धार्मिक कार्यक्रम घायोजित किए जा रहे हैं । 25,000 करोड रुकी महत्त्वाकांक्षी चौथी पचवर्षीय योजना तथा 50 000 करोड रुसे अधिक की वर्तमान पथवर्षीय योजना ऋथेब्यवस्था के उत्पादक-स्वरूप के ही प्रतिफल हैं। 1968-69 की अवधि में भौद्योगिक उत्पादन में 60% की बृद्धि विनियाग की विसी विशिष्ट वृद्धि के परिएा। मस्वरूप न हो कर उपयुक्त भौद्योगिक क्षमता मे वृद्धि के कारण ही सम्भव हो सकी थी।

श्राज हम लोहा इस्पात खाद, रसायन, मशीनी-यन्त्र, पैट्रो-रमायन भारी इन्जीनियरिंग बादि उद्योगी की स्यापना करके देश के ग्राघारभूत भौद्योगिक ढाँचे का निर्माण करने में हम समर्थ हो सके हैं। भारत इन वस्तुमो को उन्हीं देशों को निर्यात बर रहा है जिनसे वह 20 बर्ष पूर्व प्रायात करता था। 20 वर्ष पूर्व सूती वस्त्र, इट, सीमेन्ट मादि कुछ एक उद्योगो को छोडकर प्रधिकाँश मावश्यकतामी की पूर्ति विदेशी द्यायातो से होती यो । जिल्ला, ग्रावास, स्वास्थ्य ग्रादि से सम्बन्धित सुविषाएँ प्रायः

नगण्य थी। कुछ अववयक वस्तुग्रो की प्रति व्यक्ति उपलब्धि इस प्रकार है— 0 0063 किलोवाट

विद्य-1 0 0083 fa क मशीनी यन्त्र 0.0027 군국 इस्पात 0 0001 किलोमीटर रेल 0 0007 ਟਜ

कड तेल मारतीय राष्ट्रीय उत्पादक परिषद् के प्रयत्नो तथा पश्चवर्षीय योजनाम्रो म किए गए प्रयासो के बाबदूद उत्पादकता कमी बहुत कम है। कुछ प्रववादों को छोड़कर भारत में निर्मित प्रत्येक बस्तु की लागत घननरिष्ट्रीय लागन की तुलना म बहुत ऊँबी है। इसके ग्रांतिरिक्त हमारी उत्पादन-समता का भी पर्योग्न उपयोग नहीं किया गया। प्रत उत्पादकता वृद्धि के लिए बुझ महत्त्वपूर्ण उपाय प्रस्तुत किए जा रहे हैं।

# कृषि-उत्गादकता वढाने के उपाय

क्षाप-उराध्याधा प्रकार पर उत्तर गत कुत करी से इंग्लिक क्षेत्र से उत्पादकता मे पर्यान्त सूद्ध हुई है। इति-उत्तादकता एक पत्र्ये स्तर पर पहुँच गई है। गई छूरि-जीति का पैनेज-नार्यमा अधिपत देवि मे उत्पादकता की भीर सबेत करता है। इस समय तममन कृषितत देवि मे उत्पादकता की भीर सबेत करता है। इस समय तममन मितियन से मधिक हैन्द्रेगर भूगि पर उन्नत रिक्स के बीबो का प्रयोग होता है। ानासका व जानका टाज्या के साथ रहे जाता है। जब हिन है नहें बर उत्पादन होने साथ है। जब हि इससे पूर्व सिनित भूमि भे भी केवल 2 टन की गैदाबार होती थी। उन्नत किस्म के बीजो के कारण प्रमय धनाओ की पैदाबार मे भी काफी बृद्धि हुई है। चावल के क्षेत्र मे 'Break Through' की स्थिति है। इसिनिए यह दावा उचित प्रतीत होता है कि बादाशी मे 20 से 50 मिलियन टन की वार्षिक दृद्धि कृपि उत्पादकता मे सुधार के कारण ही सम्मव हुई है।

इस स्थिति से प्रोस्ताहित हो कर ही योजना प्रामोग ने कृषि क्षेत्र मे विज्ञान व तकनी ही प्रमोग को चतुं-योजना की थ्यूह-रचना (Strategy) मे महस्व दिया था। हम उत्तरीसर इस तथ्य का अनुभव कर रहे हैं कि कृषि के क्षेत्र मे उत्तरावत्ता की वृद्धि के लिए सबसे प्रधिक प्रवस्तर प्राप्त है तथा वास्तिकक मजदूरी मे बृद्धि के रूप मे धीर राष्ट्रीय वाज्ञारों के विस्तार के रूप में मूप-उत्पादकता मे बृद्धि में प्राप्तिक विकास के प्रपेत प्रप्रदेश वाज्ञारों के विस्तार के रूप में मूप-उत्पादकता मे बृद्धि में प्राप्तिक विकास के प्रतेत प्रप्रदेश लाभ प्राप्त होते हैं। मारत में कृष्ध भागों में वेखे जाने वाले ट्रैक्टर कृषि उपकरण तथा उच्चतर जीवन-स्तर कृषि के क्षेत्र में नवीन उत्पादकता तकनी कियों के प्रयोग के ही परिष्णाम हैं। राष्ट्रीय उत्पादकता में कृषि- क्षेत्र के महत्व को च्यान में रखते हुए कृषि की उत्पादकता को बद्याने के तिए कृषि के लिए नियोगित विज्ञायों कर राष्ट्रीय कर प्राप्तिक की स्वांत्री प्रावध्यक है।

उत्पादक वृद्धि के लिए निम्नलिखित सुभाव है-

श्री अनुसंधान उत्पादकता वृद्धि का मूल ब्राधार है। श्रत वैज्ञानिक श्रनुसंधान को बढावा देकर तथा उसे व्यवहार में लाकर उत्पादकता में वृद्धि की जानी चाहिए। योजना ग्रायोग ने कृषि क्षेत्र में विज्ञान व तकनीकी प्रयोग को चौथी श्रीर गौचवी

योजना को व्यूह-रचना मे ग्रत्यधिक महत्त्व दिया है।

2 कृषि के लिए नियोजित बिनियोग (Planned Investment) के प्राप्त को बदाया जाना चाहिए। जब-कभी योजनाभी के परिच्या में कभी करने का सावश्यक समक्ष गया, योजना परिच्या में करी कर के की गई तथा छाँप का सावश्यक मान माने की माने के कि माने के का कर के की गई तथा छाँप का बारतिक भाग संगोधित अनुमानो में नियोजित अयवा प्रस्तावित रागि से बहुत कम रहां। विनियोग की अपयांत्ता के कारण कृष्य-दशादकरा में परिस्तात हुढ़ि नहीं की वा सकी। प्रयम तीन योजनाभी में कृषि-विनियोग की स्थित हुढ़ि नहीं की जा सकी। प्रयम तीन योजनाभी में कृषि-विनियोग की स्थिति कृष्ठ इसी प्रकार की रही।

3 मानव वार्तिक हा पूर्ण उपयोग किया जाना चाहिए तथा सहकारी खेती को सौर प्रधिक प्रभावपूर्ण बनाया जाकर पैनाने, विनियोग सौर सगठन (Scale, Investment and Organization) के समस्त लाभ कृषि क्षेत्र में लेने चाहिए।

4. प्रावश्यक प्रावश्यक प्रावश्यक हारा कृषि-श्रमिको की उत्पादकता में वृद्धि की जानी चाहिए तथा कृषि के नए उनकरको भीर नई तकनीकी प्रयोग के लिए इन्हें प्रेरित किया जाना चाहिए।

 कृषि मृत्य नीति इस प्रकार की होनी चाहिए कि किसान को प्रपनी उत्तक का उचित मृत्य प्राप्त हो सके। कृषि मृत्यो से प्रनिश्चितता की स्थिति दूर की जानी चाहिए।

#### 362 भारत में बाधिक नियोजन

- 6 कृषि शिक्षा की समुचित व्यवस्था की जानी चाहिए। देश के कृषि विश्वविद्यालयों की प्रयोगाश्यक ज्ञान के ऐसे प्रनिक्षण कार्यक्रम प्रायोजित करने चाहिए कि जिनसे कृषि के छात्रों को कार्यकर से आवतर मिले तथा वे व्यवहार में लाकर कृषि-उदरावकता वृद्धि में योग दे सकें। पोचवी योजना मे 25 500 कृषि स्नातक, 4200 पशु चिकित्सक और 1400 कृषि इन्जीनियरों के दनने का मनुमान है। कृषि के लिए प्रशिक्षित इस वर्ग से कृष-उत्पादकना में वृद्धि की प्रारोग स्वागार्थ है।
- 7 रासायितिक लाद का प्रयोग वहाया जाता चाहिए। पाँचनी योजना के प्राचार वर्ष 1973-74 में रासायितिक लाद की लात लगमग 197 लाल टन थी। योजना के प्रमान तक यह लगत 52 लाल टन का वालों का प्रस्ताद है। प्राणा के जाती है कि रासायितिक लाद के बड़ने हुए दम प्रयोग से कृषि उत्पादिता में प्रावणक वृद्धि सम्भव हो सकेगी। गिट्टी परोक्षाए की पर्यान सुविवार्ग वहायी जानी चाहिए, क्योंकि गिट्टी के प्राचार पर हो कमशो के उगाए जाने का गियोजन किया जा सकता है। पौचनी में प्रवास मिट्टी परोक्षाए प्रयोगलालाग्नी को मुख्य बनाने भीर उनका उत्योग वढ़ाने के धारित्क 150 स्वामी मिट्टी परोक्षा प्रयोगनालाग्नी हो प्रवास है। किए जाने का धारावणा है।
  - 8. छोटे ग्रीर सीमान्त किसानो (Marginal Farmers) को गामिल किया जाना चाहिए। बारानो लेनी बढे पैमाने पर गुरू की जानी चाहिए। गुष्क खेरी के विस्तार की भी बडी ग्रावश्यकता है।
- 9 पांचकी योजना में कृषि-उत्पादकता बढाने के लिए खेती को रोकने तथा शुरुक मूनि के उत्वित उत्योग मौर बीहुको, तारी तथा रेतीली भूमि को खेनी योग्य बनाने का भी सुफाव है।
- 10 विश्वविद्यालयों भीर अस्य श्रोध सहयानों में किए अनुसन्धानों पर प्रधीन करने से जो कठिनाइसी सम्भने ग्राई है उनहें दूर वरने के प्रयत्न किए जान चाहिए। इस के विद्यालयों ने सो प्रवत्न निर्माण करी स्वाप्त कर विश्वविद्यालयों और सरकार के बीच समझ्य स्थापित किया जाना मान्यस्थक है।
- 11. जुक्त क्षेत्रों में यात, फमतों के पेड और वन लगाने पर प्यान दिया जाना चाहिए। इन क्षेत्रों में सौर बन्ति के उपयोग तथा हवा भरे पोलीयिकोन के तम्बुधों में क्षेत्रों करने का पौक्षी योजना में सुफाव दिया गया है। कुछ रिम्हतानी इताकों में इस तरह से खेती नी भी जा रही है।
- 12 ऊँबाई बाने इलाको मे भूमि के उचित उपयोग पर ध्यान दिया जाना चाहिए। उनर भूमि घरण भीर भूम खेती की स्वानीय समस्यामी को भी ध्यान मे रक्षा जाना प्रावश्यक होगा।
  - 13 कृषि के प्राधुनिकी ररण के लिए बडी मात्रा मे Industrial Inputs की प्रावस्थानती है।

14 कृषि ऋण व साथ सुविधाओं का विस्तार किया जाना चाहिए। कृषि वित्त निगम, सहकारी बैंक एव राष्ट्रीयकृत ब्यामीरिक वैकी आदि वित्तीय सस्याओं द्वारा ऋणु देने की सुविधाएँ है। इन सुविधाओं में पर्याप्त वृद्धि की आवश्यकता है।

ससेन में कृषि-उत्पादकता बढ़ाने के लिए कृषि-प्रवासन व सगठन को सुद्द बनाने, प्रामाणिक बीजों की पैदाबार बढ़ाने, रासायिनक लाद का अधिक मात्रा में भ्रीर भनी मीति प्रयोग करने सिवाई की उचित व्यवस्या, कटाई के बाद कृषि उपज रखन की समुद्र-व्यवस्या, बाजार-व्यवस्या भ्रादि की भ्रीर ब्यान दिया जाना चिहिए। श्रम-उत्पादकता में वृद्धि के उपाय

भारतीय श्रम उत्पादकता का स्तर विकसित देशो की तुनना में बहुत कम है। ग्रतः श्रम-उत्पादकता बढाने के लिए कुछ उपाय ग्रावध्यक है—

स्रामिक की Working Conditions स्रामकोपप्रव हैं। कार्य करने के लिए अच्छी मशीनें और भीनार श्रीमक की नहीं मिनते । कारखाने में ग्रीमिक की प्राचीमक प्रावचनकार्यों का समाय है। प्रत श्रीमको को प्रच्छे नेतन, चिनित्सा, सिक्षा, पुरक्षा शादि की मुविधाएँ मिलनी चाहिए ताकि उननी कुमतता व उत्पादकता में स्पोशित नृद्धि हो सके।

- 2. कार्यप्राध्ययन तथा प्रोत्माह्न पुरस्कारो (Work Studies and Incentives)द्वाराभी श्रम-उत्पादकना में वृद्धि की जा सकनी है।
- 3. उत्पादकता-वृद्धि के लिए पर्यास्त कार्यशील पूर्वी (Working Capital) मावश्यक है।
- 4 उत्पादकता-वृद्धि में मानव तत्त्व (Human element) भी एक महत्त्वपूर्ण ग्रंग है। इसन्तिए सयत्र के फेन होने (Plant breakdown), बिजनी न मिनने, धावश्वक निदंगी के सभाव के कारण क्या में से लोए जाने वाले कार्य के घट्टी पर सामयिक रोक लगाई जानी काहिए साम ही पदार्थ व मन्त्र मम्बन्धी नियन्त्र (Scientific material & tool control) और उपमुक्त वर्क-गाँप मुनिवागों के व्यवस्था (Provision for work-shop services) भी व्यम की कृतालता को बनाए रखने के लिए शावश्वक है।
- 5 कच्चे माल तथा झाधुनिक मतीनरी के ग्रभाव को दूर किया जाना चाहिए। समय पर कच्चा माल न मिलने के कारए। बहुत से मानव चण्टे (Manhours) वेकार हो जाते हैं।
- 6 अम-उरागदकता के लिए प्रस्ते प्रौद्योगिक सम्बन्धों का होना बरागस्थक है। प्रवन्त पत्त की घोर से श्रमिकों को प्रस्ते वेतन, सुविधाएँ तथा कार्य करने की प्रस्त्री प्रवस्ताएँ प्रदान कर उनकी प्रगति में ६चि रखना है और खीन की घोर से पितृय सहयोग देना है ताकि उद्योग के सक्य की प्रास्ति हो बक्ते। दोनों घोर से प्रस्त्रे प्रोद्योग्य देना है ताकि उद्योग के सक्य की प्रास्ति हो बक्ते। योनों घोर से प्रस्त्रे प्रोद्योग्य स्वम्यों के कारण प्रोद्योगिक एकता (Industrial Harmony) विकसित

होती है। मामान्यत इस प्रकार की पृष्ठभूषि में दोतो वर्षों के हित साधन की इप्टि से निम्नलिवित क्षेत्रा को लिया जाना चाहिए—

(1) मधिक उपादन,

(2) मुरक्षापूर्ण व स्वास्थ्य काय-दशाएँ,

(3) वर्मचारियो को उचित प्रशिक्षण,

(4) भौद्याणिक इनाडयो का उचिन विस्तार ग्रीर स्थायित्व ।

इस प्रकार ध्यम उत्सादक्ता म बृद्धि क लिए जुड़ी एक घोर ध्रमिको के लिए नार्य की श्रेष्ठ ध्रक्तवाधा धौर धावक्यक प्रशिक्षण को मुनिधानो की व्यवस्था करना प्रावक्यक है बहुने दूसरी धार कामशील पूंत्री का प्रयास प्रावधान तथा उत्सादन के सन्त्र की ध्रमना का नियमित कर स कुणलदम उपयोग करना नी ध्रद्यक्त ध्रमक्षक है। इस सम्बद्ध म राष्ट्रीय उत्सादिना परिचर् क श्रमिको के प्रशिक्षण के सिए प्रक्रम और निरीक्षण सवामा के विकास, काम प्रध्ययन विधि, उत्सादिना-वर्षश्रण धादि की दिया म किए गए प्रयत्न महस्वपूर्ण हैं।

यौद्योगिक उत्पादकता वृद्धि के उपाय

कृषि उत्पादकता तथा श्रम उत्पादकता के ग्रतिरिक्त श्रीयोगिक उत्पादकता का विश्लपण भी बावश्यक है। बीबो। एक उत्पादकता का सामान्य ब्रयं उद्योग म लग माधनो को प्रति इकाइ उपादकता स लिया जाता है । ग्रीचोगिक उत्पादकता से सम्बन्धित उपाया म मूख्य हैं - Waste Control । वेस्ट कप्ट्रास' की प्रभाव-शाली व्यवस्था द्वारा उपादकता म वृद्धि की जा सकती है। पहला बावश्यक कदम हर प्रकार Waste का लेखा करके उसक कारण नथा उसके प्रति उत्तरदायित्व का विश्वपण करना है। यह सिद्धान्तत सरल प्रतीत होना है, किन्तू व्यवहार म स्थिनि दिगरीन देवन का मिलती है। अधिकांश लघु उद्याग इकाइयों के पास ऐसी नाई ब्यवस्था नहीं होती जिसके द्वारा यह अनुमान लगाया जाए कि उनके साधन निस सीमा तक वकार जात हैं। साधनों की बरवादी के नियन्त्रण के दो प्रभाव होते हैं। ए ह और यह लागत को कम करता है तथा दूसरी और उत्पादन-चिद्ध म सहायक हाता है। साधनों की दरबादी के मुख्य हुए हो सकते हैं-(1) व्ययं म जान वाले प्रयत्न (Lost efforts), (11) गति म रुकावट (Lost motions) (111) अवधाररामी की अस्तराता (Ambiguity of Concepts), एव (IV) वस्तुओं की धनावश्यक हिस्म (Undue variety of materials and products) । इन सभी प्रकार नी 'Wastes' को स्टेंडडाइजेतन (Standardisation) से नियन्त्रित किया जा सकता है।

'स्टण्डर्डाइजसन तथा ज चानिता' (Siandardisation and Productively) सी हिट्टि से एक श्रीधानिक प्रतिष्ठान क नायतम को तीन वही श्री िखा में रसा जा सकता है—प्रवन्न, उन्होनियरिंग और क्व (Management, Engineering and Purchase) । प्रवन्न क सम्योग नियोजन, संगठन, प्रतियान, नियम्त्रण न श्रीतराण सक्यभी किनाएँ भ्राती है। यदि प्रवम्य-व्यवस्था इन उत्तरदायित्वो को ठीक से निश्नाती है तो वह उत्तरिया बुद्धि स सहायक होती है। विनियोग बाद्ध के जगाय भीर उत्तादकता-सुवार के जगाय 365

इन्जीनियरिंग प्रक्रिया के अन्तर्गत उत्पादन से सम्बन्धित डिजाइनिंग, निर्माण-कार्यं, किस्म नियन्त्रण (Quality Control) ब्रादि तकनी की फलन बाते हैं। इन तकतीकी फलनो पर उत्पादिता निर्मर करती है। ब्रत उत्पादकता बृद्धि के लिए

इन्जीनियरिंग पहलुको पर च्यान दिया जाना धावश्यक है।

कय नीति का भी उत्पादकता पर गहरा प्रभाव पडता है, क्यों कि आधुनिक उत्पादन-नकनीकी अधिकाँश कच्चे माल के स्तर पर निर्मर करती है। यदि स्टेंडडाइ-जेशन को ब्यान में रखकर कब्बे माल ती खरीद को जा सकती है, तो उत्पादन-व्यवस्था मे एक अनिश्चिनता व असन्तुलन का तस्त्र आ जाता है। सामान्यत विना स्टेण्डर्ड की बस्तूएँ खरीदने पर उत्पादकता इस प्रकार प्रभावित होती है-

(1) समय पर ठीक दग का सामान न मिलने से कार्य मे दीर्घकालीन अथन

ग्रत्यकालीन रुकावट. (n) किसी काम की बारबार अस्वीकृति तथा उसे बारबार करना

(Excessive rejection and re working),

(m) दोप पूरा बस्तुयो (Defective Products) के उत्पादन को रोक्ने

के लिए अतिरिक्त निरीक्षण कार्य (1V) उपरोक्त कारशो से ऊपरी लागत मे वृद्ध (Increasing Overhead

charges for the above \ 1

भारत ग्रव करेता से विकरता में बदलता जा रहा है। दिन प्रतिदिन प्रतिस्पद्धी बढती जा रही है। मृत व्यावसायिक सस्यानों के लिए श्रेष्ठ विकी-व्यवस्था करना मावश्यक है। बिकी में वृद्धि से लागत कम माती है भीर लागत में कमी से उत्पादकता बढती है।

# भारतीय योजना-परिव्यय के आवंदन का मृह्याँकन

(Criticisms of Plan Allocation in India)

योजना परिरुप्य के साबंदन का प्रश्न मूलत प्राथमिकलाधो (Prionties) का प्रश्न है। प्राप्त अत्येक देश म साधन शीमित होते हैं स्ताः योजनाओं से किए गय (Item) को कम या घषिक महत्त्व दिया जाए प्रश्न ही स्तार योजनाओं से किए गय (Item) को कम या घषिक महत्त्व दिया जाए प्रश्न ही स्त्राय साधनों की जयविष्ट (Resource Availability)। और द्वितीय, उपलब्ध वित्तेष्य साधनों की जयविष्ट (Resource Allocation) समस्या के दूमरे पक्ष वा विश्वेषम् प्राप्त देश की लोकी साधक्यकताधी (Regional needs), उत्पादन तथा वितरस्य सम्बन्धी सावय्यकताओं (Production & Distribution needs). प्रोधीमिक स्थिति (State of Technology), उपभोग तथा वितियोग सम्बन्धी सावय्यकताओं (Consumption and Investment needs) तथा सामाजिक सावय्यकताओं (Social needs) को घ्यान मे रखते हुए किया जाता है। इन्हीं के साधार पर स्थेजना मे प्राथमिकताएँ निर्धारित की जाती है।

#### प्रथम पंचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ (Priorities of First Five Year Plan)

प्रयम योजना से पश्चिय की राशि प्रारम्भ से 2069 करोड रुपये प्रस्तावित की गई समीधित यनुवानों से यह राशि वढ़ा कर 2378 करोड रुपये कर दो गई। योजना पर कास्तविक व्यय 1960 करोड रुपये हुना।

# कृषि व सिचाई

ष्ट्रिय व सिवाई के लिए प्रयम योजना के प्राक्ष्य मे 823 करोड रुपये प्रस्तानित किए गए थे, जो कुल प्रस्तादित ज्यव का 35% था, बिन्नु इस सद पर बास्तविक क्याय 724 करोड क्या हुमा जो प्रस्तावित ध्यय से 99 करोड रुपये कम था। बिन्तु योजना वे कुल बास्तविक क्याय (1960 करोड रु) मे इस सद का प्रतिगत 37% रहा जो प्रस्तावित प्रतिगत से 2% प्रतिक था।

इस प्रकार प्रथम योजना में कृषि घोर सिचाई वो नवींच्य प्राथमिकता दी गई। यह प्राथमिकता उचित बी तथा योजना की पूर्वनियान्ति ब्यूट-च्यना(Strategy) के प्रमुक्त थी, क्योंकि प्रथम योजना वी स्पृह-च्यना वा मूल तक्ष्य देग में बीचोगी-वरण के तिए उपपुक्त पृष्ठभूति तैयार वरना या । कृषि के विकास से ही बच्चे मात की प्रायम्बक पूर्ति प्राप्त हो सकती थी तथा देश की प्रतिरिक्त ध्यम-चर्कि (Surplus labour force) को रोजनार के खबनर प्रदान हिए ज्ञा मनते थे। कृषियति विनियोग की गांविधि (Gestation Period) भी भौदीिगक विनियोग की शुक्रना में बहुत होती होनी है। कृषियत विनियोग की शुक्र प्रतिकृत मनते है। प्रत देश की राष्ट्रीय प्राय में बृद्धि के लिए भी कृषि के विकास को सर्वोच्च प्रायमिकता का दिया जाना उपेत या तथा प्रत्यम मदो की तुनना में इस मद पर आवटित राशि का प्रायोजन योजना के उद्देश्यों के प्रतृत्त था। परिवहन भीर सामाजिक सेवारि

परिवहन तथा सचार के लिए इस योजना में 570 करोड रुपये प्रस्तावित किए गए जो कुल प्रस्तावित क्यय का 24/. या। इस मद पर वास्तविक क्यय 518 करोड रुपये का हुमा जो कुल वास्तविक क्यम का 26/ या। सामाजिक सेवाभी के लिए प्रस्तावित क्यम 532 करोड रुपये का रक्षा ग्रगा था सेविन वास्तविक क्यम 412 करोड हमें का स्वा ग्रगा था सेविन वास्तविक क्यम 412 करोड हमें का स्वा ग्रगा था सेविन वास्तविक क्यम 412 तया सामाजिक सेवाभी का तीसरा स्थान रहा।

परिवहन तथा सामाजिक सेवाओं की प्राथमिकता की सरकारी क्षेत्रों में उचित ठहराया गया । पित्रवहन तथा सचार को दी गई प्राथिमकता को उचित कहा जा सकता है, क्योंकि ब्राधिक विकास में परिवहन तथा सचार की मुविधाओं के विस्तार का बड़ा महत्व है। कृषि, उद्योग भ्रादि किसी भी क्षेत्र मे प्रगति के लिए वृज्ञल परिवहन तथा सचार सेवाएँ ग्रावश्यक है। बाजारों के विस्तार तथा देश के विभिन्न भागों को एक दसरे से जोड़ने में ग्रीर नवीन ग्राधिक कियाओं के सवालन में इनका महत्त्वपूर्ण योगदान होता है। किन्तु सामाजिक सेवाम्रो के लिए निर्धारित व्यय तथा इसको दी गई प्राथियकता को उवित नहीं कहा जा सकता । यह तो उवित है कि देश के विकास के लिए मानव-तस्य की कशलता वी बढाने के लिए अधिक से अधिक शिक्षा और चिकित्सा की सुविवाएँ मिलनी चाहिए। किन्तु भारत जैसे देश में इस मद पर किए जाने वाले व्यय का प्रधिकांश भाग प्रशासनिक व्यय के रूप में जाता रहा। सामाजिक कल्याएं के नाम पर देश में करोड़ो रुपयो का अपव्यय हुआ। इस मद मे से कटौनी कर उद्योग तथा खितज के विकास परिच्यय की मात्रा बढ़ाई जानी चाहिए थी। विकास की प्रारम्भिक स्रवस्था में सार्थिक ऊपरी पैनी (Economic over-heads) का निर्माण सामाजिक ऊपरी पूँजी (Social over-heads) की तुलना में अधिक महत्त्वपूर्ण होता है। उद्योग तथा खनिज

जबोग तथा लिज पर इस योजना मे 188 करोड रुपये का व्यय प्रस्तावित किया गया था किन्तु वास्तव मे केवल 97 करोड रुपये ही व्यय हुए। इस मद पर इतना कम राशि का आवटन क्षमस्ति या।

डितीय पचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ (Priorities of the Second Five Year Plan) डितीय योजना में 4800 करोड रुवये का परिवयस प्रस्तावित किया गया। 368 भारत में ग्रानिक नियोजन

इस प्रस्ताबित राशि के मुक्त बले बाहतबिक ब्यय 4672 करोड रुपये का हुआ। यह उद्योग-प्रधान योजना थी। इस योजना में कृषि की प्राथमिकता को कम क्या गया तथा प्रथम योजना थी तुलना में उद्योग तथा खनिजों के लिए एक वडी राधि निर्वासिक की गर्ध।

कृपि तथा निचाई

कृषि तथा तिजाई के लिए योजना में 1101 करोड रुपये की राधि प्रस्ताबित की गई थी जो कुल प्रस्ताबित व्यय का 23 प्रतिकृत थी। इस मद पर बास्तिबिक व्यय 979 करोड रुपये का हुपा वो कुल योजना-पिट्यय का 21 प्रतिकृत था। प्रपानी वोजना में इस मद पर व्यय का प्रतिकृत जहाँ कुल व्यय का 37 या, बही यह प्रतिकृत पर्यावना में इस मद पर व्यय का प्रतिकृत व्याव का 37 या, बही यह प्रतिकृत पर कर दृप्य योजना में के का करना पर कर दृप्य योजना में के का करना नियोगकों की प्रदूर्वालात को दर्शाता है। पहली योजना के दौरान खादान्त की प्रवृत्वी का वारास्त्र विश्वी का होता था, किन्तु नियोजकों ने योजना की प्रकृता मान कर, द्वितीय योजना में कुपि पर कम व्यान दिया। कृषि वितियोगों में कमी का यह परिणाम निकला कि दूसरी योजना में कृषि के लक्ष्य पूर्ण रूप से असकत रहे थीर खादान्यों का उत्पादन भिर गया।

परिवहन तथा सचार

परिवहन सथा सचार के लिए योजना में 1385 करोड़ रुपये प्रस्तावित किए गए ये कुल परिव्यय के 29 प्रतिशत थे। इस मद पर बास्तविक ज्यय 1261 करोड़ क्या हुन परिव्यय के 29 प्रतिशत थे। इस मद पर बास्तविक ज्यय 1261 करोड़ क्या हुन जो कुल बास्तविक ज्यय का 27 प्रतिशत था। गहरि तक ब्यय के प्रतिशत का प्रमन है, पहली योजना की तक्ता के स्थित के किया नहीं आया। पहली योजना में यह प्रतिशत 26 था। किया तिर्मा के किया भी पहली योजना में जहाँ इस मद पर हुए बास्तविक ज्यय की राशि केवल 518 करोड़ रुपये थी, वहीं इस मय पर हुए बास्तविक ज्यय की राशि केवल 518 करोड़ रुपये थी, वहीं इस मोजना में परिवहत की स्थाय किया है। इस योजना में परिवहत के सच्य कर किया है। इस योजना में परिवहत की स्थाय कर करता है। इस योजना में परिवहत की स्थाय कर हुए बास परिवहत की स्थाय की हुए से सर्वोच्या प्राप्ति की तीय करने के लिए परिवहत तथा साथा रिकार के हुकल तथा तेज रस्तार बाले साथाने के हुए के कारी प्रवीक्त हो हो। प्रस्तावस्थक था।

उद्योग तथा खनिज

उद्योग तथा खानजा में इस मद के लिए 825 करोड़ रुपये की राशि तिर्धारित की गई। वास्तिबिक व्यय को राशि तो इससे वही बिधक (1125 करोड़ रुपये) भी। कुल प्रस्ताबित व्यय में इस मद के प्रस्ताबित क्यय का प्रतिशत 19 तथा बुल वास्तिबिक व्यय में इस मद के प्रस्ताबित क्यय का प्रतिशत 19 तथा बुल वास्तिबिक व्यय में इस मद के वास्तिबिक व्यय का प्रतिशत 24 रहा। इस प्रकार पास्तिबिक व्यय का प्रतिशत प्रस्ताबित व्यय के प्रतिशत के 5 पिष्ट करा। ये औं के इस योजना में उद्योग तथा वितिश्री की विद्युगर स्ट्र को प्रश्न करते हैं। इस मद की प्रीप्ति की की की की में भी पूर व भारी उद्योगों और की बोद में भी पूर व भारी उद्योगों और की बोद में भी पूर व भारी उद्योगों और

लोहा व इस्पात, सश्चीन, इन्जीनियरी, रासायनिक ग्रादि उद्योगों को विशेष स्थान दिया गया । निर्धारित दिनियोगों का ग्राधिकीं में भाग इन उद्योगों के लिए प्रस्तावित किया गया । श्रीदोगीकरण की गति में तीश्वना लाने के लिए इस मद के लिए वडी राशि का म्रायटन अस्ति सा । पहली योजना में इस मद की उदेशा की गई भी जिसके कटु-प्रनुपत्र का लाभ उठाते हुए इस योजना में इस मद के लिए किया गया विसीय प्रायटन (Financial Allocation) सर्वया उचित था ।

सरकारी क्षेत्र में किए गए उत्तरोक्त ब्यय के ब्राटिरिक्त निजी क्षेत्र में सगठिन उद्योग प्रीर खिनजो पर 575 करोड क्यये ज्यय किए गए । देश को ग्रीबोगिक दिशा देने के लिए प्राथमिकता का यह पन्चितन योजना के उद्देश्यों के श्रनुकुल था।

सामाजिक सेवाएँ तथा विविध

सामाजिक सेवापों के मद के लिए योजना मे 1044 करोड रुपये की राशि का प्रस्ताय किया गया था। इस मद पर वास्तविक व्यम 855 करोड रुपये का हुआ जो कुल वास्तियक योजना परिजय का 18 प्रतिश्वत था। प्राथमिक्ताओं की हिंगु से इस मद का योजना में काफी क्वें होंगे से एवं पहिली योजना में सामाजिक सेवायों के क्यय का प्रतिशत जहीं 21 था, वहाँ इस योजना में इस मद के व्यम का प्रतिशत 18 रहा। पहली योजना की तृक्षना में व्यय के प्रतिशत में यह गिरावट उचित थी, स्थोकि प्रथम योजना के सन्दर्भ में यह स्पष्ट किया जा चुका है कि देश के विकास की प्रतिभक्त मवालाओं में साधनी का प्रविक्त पान सामाजिक मदो की प्रपेक्ता आर्थिक प्रथम योजना के क्यय में प्रनेक प्रकार की रिटबरेबहुट का रहना स्वामाविक है।

#### तृतीय पंचवर्षीय योजना की प्राथमिकताएँ (Priorities of the Third Five Year Plan)

तृतीय योजना भे सर्वजनिक क्षेत्र का परिच्यय 7509 करोड रुपये का निर्धारित कियागया। सर्वजनिक क्षेत्र में इस योजना के दौरान वास्तविक ध्यय 8577 करोड रुपये का हमा।

कृषि ग्रौर सिचाई

कृषि और सिवाई के लिए 1718 करोड़ रुपये प्रस्तावित किए गए। कुल प्रस्तावित बयम वा यह 23 प्रतिशत था। इस प्रद पर बास्तविक ब्यम 1753 करोड़ रुपये हुमा ओ कुल वास्तविक स्थम का 21 प्रतिशत था। प्रतिशत त्याच की हिंग्ट से मोजना ने इस मद को तीसगा स्वान प्राप्त हुमा। 25 प्रतिशत पर प्रयम परिवहन व सवार को तथा 23 प्रतिशत पर द्विनोय स्थान उद्योग धीर खनित्र को मिला।

इस योजना में जुपिन्तित्र को तिथिय योजना वी घ्रषेणा प्रधिक महस्व दिया गया । कृषि विकास के लिए 1068 करोड रुपये तथा स्विचाई-विकास के लिए 650 वरोड रुपये का निर्धारण इस न्यिति को स्पष्ट करशा है कि इस योजना में समस्त स्वय्य का एक चौधाई भाग कृषि विकास के लिए रखा गया। यह विसीय प्रायधान उचित था। देश की दढ़ी हुई धावादी की ग्रावस्थकता-पूर्ति के लिए सायाओं के उत्पादन में भारी वृद्धि अपक्षित थी। कृषि के क्षेत्र में रही दिवीज योजना की असफनताओं की पूर्ति के लिए भी तृतीय योजना में कृषि को प्राव्यक्रता दिया जाना उचित था।

उद्योग श्रीर खनिज

द्वितीय योजना वी मीति इस योजना मे भी उद्योग और खनिज को प्राथमिकता

धी गई। इस मद के लिए 1784 करोड क प्रस्तावित किए सए जो कुल प्रस्तावित
व्यय का 24 प्रतिमत या तथा वास्तविक व्यय इस मद पर 1967करोड क. हुआ जो
कुल वास्तविक व्यय वा 23 प्रतिमत था। द्वितीय योजना मे देण हुत घोँ जोगीकरण
(Rapid Industrialisation) के लिए लोहा व इस्तात खाद, भारी मधीनरी मारि
क कारखानों के रूप मे उपरी आर्थिक पुँजी (Economic overtheads) का एक
सुदृढ साधार निमित हो चुका था। अत इस उपरी आर्थिक पुँजी के प्रयेक्षित
उग्योग के लिए यह आवश्यक था। कि प्रथिक से अधिक उद्योग स्थापित किए जावें
धीर श्रीधोगिक प्राधार को अधिक सुदृढ वनाने के लिए पर सिन्ता की लोड वो
वाले तथा पुराने खनिजों का उत्यादन बढ़ाया जावे। इसलिए इस योजना के उत्योग
वास वित्तव पर किया गया चिताय प्रयवन्त चिता था। इस सद वर सड़ी राधि का
प्राथमान तीव आर्थिक विनास धीर श्रादम नर्भरता के लिए प्रावस्थक था।

परिवहन तथा सचार पित्वहन तथा सचार के लिए 1486 करोड़ रुपये प्रस्तावित किए गए, निन्तु धारतिक क्या 2112 करोड़ र का इक्षा की सभी मदो की प्रयेक्षा मधिक था। विस्तृत्व कथ्य के प्रतिशत की ट्रांस्ट में इस मद का स्थान पहला रहा। तीड़ स्रोग्रोगीकरण के उद्देश्य की ट्रांस्ट से पायहल तथा सचार को प्रविक्त महस्त्र दिया सावा प्रविक्त महस्त्र दिया जाना प्रावश्यक था। अत इस मद के लिए किया गया वित्तीय झायोजन उचित था।

सामाजिक सेवाएँ

सामाजिक सेवाधो पर थोजना से 1493 करोड र व्यय किए गए जबिक प्रस्ताव 1300 करोड र का रखा गया था। इस योजना से सामाजिक सेवाधो को विस्तीय प्रायटन की इंग्टि से जीवा स्थान दिया गया। दो योजनायो के बाद कृषि तथा उद्योग का जो प्राथा भूत ढांचा निर्मित हुमा, उसके प्रमुख्य क्यायजनो ने जोगे बखाने के लिए प्रिषक सक्या से कुणल व्यनिको, इणीनियरो एव कृषि विद्यायो की प्रावश्यकता नी यत इस प्रायस्थलता की पूर्ति के लिए सामाग्य तथा तकनीकी जिल्ला प्रावश्यकता नी यत इस प्रायस्थलता की पूर्ति के लिए सामाग्य तथा तकनीकी जिल्ला प्रावश्यकता नी यत इस प्रायस्थलता की पूर्ति के लिए सामाग्य तथा तकनीकी जिल्ला प्रावश्यकता नी यत इस प्रायस्थलता की पूर्ति के लिए सामाग्य तथा तकनीकी जिल्ला प्रावश्यकता नी यत इस प्रायस्थलता की पूर्ति के लिए सामाग्य तथा तकनीकी जिल्ला स्थित स्थानिय स्थानिय

तीज घोषोगीचरए। वे लिए तिखुत् शक्ति को भी प्राथमित्रता दिया जाता जित या। इस मद के लिए प्रथम योजता से 179 करोड क, द्वितीय योजता से 380 करोड क तथा इस योजता से 1012 करोड क निर्धारित किए गए। प्रथम योजता की तुलता से इस योजता से देश से बढ़ती हुई सात्रश्यकताशा वी पूर्ति वे लिए

6 मूना व्यय वृद्धि का प्रावधान धावश्यक था।

भारतीय योजना-परिज्यय के ग्रायटन का मृत्याँकन 371

शक्ति विनियोग ने स्रीनित्य का (Indian Energy Survey Committee) द्वारा परीक्षण किया गया । इस समिति के रिपोर्ट नी सनुसार देश के सम्मुख सोधोगिक तथा पारिवारिक शावश्यकताधो को पूर्ति के लिए विजुत् शक्ति उत्पादन के लिए वडी राशि की प्रावश्यकता थी।

> चतुर्थ योजना मे प्राथमिकताएँ (Priorities in the Fourth Five Year Plan)

(Priorities in the Fourth Five Year Fran)

चतुर्य योजना से सार्वविक्तिक शेव मे 15 902 करोड क. का व्यय प्रस्तावित
विया गया। तृतीय योजना की भीनि इतसे जयीग तथा सनिजो का महत्वपूर्ण स्थान
रखा गया। कृषि तथा उद्योग की स्थाभग समान सह्त्व दिया गया। तृतीय योजना
की प्रविच मे प्रायिक सकटो के परिस्तामस्वरूप 'योजना प्रवकाण' (P'an-holiday)
की स्थिति हो गई तथा प्यवर्षीय योजना के स्थान पर तीन वार्षिक योजनार्थ खतः
कृषि श्रीर उद्योग पर समान वित्योग के कार्यक्रम योजना के उद्देश्यो के
प्रमुख्य थे। दृषि तथा स्विचाई के लिए 3815 करोड क तथा उद्योग और सनन के
तिव 3631 करोड क प्रस्तावित किए गए।

परियहन तथा सचार को दूसरा स्थान दिया गया। विद्युत शक्ति के लिए 2448 करोड र का प्रस्ताव स्थि। गया तथा सामाजिक सेवाओं के लिए 2771 करोड र प्रस्तावित किए गए। इन मदो पर प्रस्तावित क्थ्य की उपरोक्त राणियों प्राथमिकता के कम के प्रमुख्य थी, किन्तु पूल्य-स्तर की इन्छि से इन राशियों को देश की आवश्यकताओं से उचित नहीं कहा जा सकता। विशेष रूप से विद्युत शक्ति के विवास के लिए स्थिकतम साथनों को भावश्यकता। विशेष रूप से विद्युत शक्ति के विवास के लिए स्थिकतम साथनों को भावश्यकता थी।



# चतुर्थ योजना का मूख्याँकन (ब्रवेत 1969 हे नार्च 1974)

(Appraisal of the Fourth Plan)

# उद्देश्य (Objectives)

खतुर योजना का लक्ष्य स्वित्ततानुकै ह विकास की गति को बीज करना, कृषि के उतादन में उतादन्व होत्र को हन करना तम विदेशी महावना की ग्रनिवनता के कारण उसके प्रभाव को प्रदाना था। इसना उद्देश ऐसे काय कमी द्वारा लोगे के कारण उसके प्रभाव को प्रदाना था। इसना उद्देश ऐसे काय कमी द्वारा लोगे के प्रीत्त कर भी मिले। इस योजना में रोजनाइन भी मिले। इस योजना में रोजनाइन भी मिले। इस योजना में रोजनाइन और उन्हें काय प्रमान को देशा की मुमारने पर विशेष कर दिया गया। इस योजना में सुविवा प्रधार वन की देशा की मुमारने पर विशेष कर दिया गया। इस योजना में सम्मित आय ग्रीर ग्रामिक शक्ति को ग्रमिन थिक लोगो म प्रधार करने ग्रीर उन्हें कुछ ही हानो में एकन होन से रोजने के प्रमान भी किए गए।

योजना का तक्य णुद्ध राष्ट्रीय उत्सदन को, जो सन् 1969-70 मे 29,071 करोड क्या, बदाकर सन् 1973-74 मे 38 306 करोड क् करते का या। इसका अर्थ या कि सन् 1960 61 के मूल्यों पर 1968-69 के 17,351 करोड क के उत्सदन को सन् 1973-74 म 22 862 करोड क् कर दिया गया। किसस ची प्रस्तावित श्रीसत वाधिक चक्काद्विद कर 5 7 प्रतिश्रत थी। 2

परिच्यय प्रीर निवेश (Outlay and Investment)

प्रारम्भ मे चतुर्वे योजना के लिए 24 882 करोड रुका प्रावधान रखा गया था। इसमे सरकारी क्षेत्र के लिए 15 902 करोड रु (इसमे 13,655 करोड रुका निवेश ब्रामित है) धौर निजी क्षेत्र मे लगाने के लिए 8,980 करोड रुकी राशि थी। सन् 1971 मे इस योजना का मध्याविष मूल्योंकन किया गया धौर सरकारी क्षेत्र के परिजय को बडाकर 16,201 करोड रुकर दिया गया।

1 India 1976, p 171

चतुर्थ योजना का मूल्यांकन 373

## चतुर्थं योजना मे सरकारी क्षेत्र का परिव्यय<sup>1</sup>

		(करोड रु० मे)			
मद	केन्द्र	राज्य	योग		
1 कृषि और सम्बद्ध क्षत्र	1,235	1,508	2 743		
	(76)	(9.3)	(169)		
2 सिवाई ग्रीर बाढ नियन्त्रण	17	1,188	1,205		
· ·	(0.1)	(73)	(74)		
3. বিজলী	510	2,370	2,880		
	(32)	(146)	(17.8)		
4. ग्रामीण श्रीर लघु उद्योग	132	122	254		
•	(08)	(07)	(15)		
5. उद्योग ग्रीर खनिज	2,772	211	2,983		
	(171)	14)	(18.5)		
6 यातायात श्रीर संचार	2,345	638	2,983		
	(14.5)	(39)	(184)		
7. भ्रन्य	541	1,612	3 153		
	(9.6)	(99)	(19.5)		
जिपमे से					
(म) शिक्षा घीर वैज्ञानिक घनुसवान	375	529	904		
	(2.3)	(33)	(56)		
(व) स्वास्थ्य	151	186	337		
	(09)	(11)	(2.0)		
(स) परिवार नियोजन	262	_	262		
	(16)		(16)		
योग	8 552	7,649	16,201		
	(529)	(471)	(1000)		

कोन्ड को ने दिर पए धाको सन्बद्ध सेनो संपरित्यय ना प्रतिश्वत बताते हैं। श्रेय सौको जिस हद तक राज्यों के हिस्से का जुल परिज्यय 4,600 करोड कर्ष (जो बाद से सतीपित कर 4,672 करोड काये कर दिया गया) जिसकें सिए केन्द्र प्रीर राज्य-सार क्योरा ज्यलब्ज नही है से से है, उस हद तक केन्द्र का परिचयत प्रतिक हो सकता है।

परिचय क्राथक हा सकता है। परिच्यय की वित्त-च्यवस्था

(Financing of Plan Outlay)

चतुर्थ योजना मे सरकारी क्षेत्र मे परिब्यय की वित्त-अ्यवस्था ब्रग्नानुसार रही-

1. India 1976, p 172,

# 374 भारत मे आधिक नियोजन

(ख) ग्रन्थ

चतुर्थं योजना में सरकारी	क्षेत्र में योजना परिव्यय की वित्त-व्य (करोड रु	
मद	आरम्भिक अनुमान	अन्तिम उपत•ध
		अनमान

1. मुख्यतया ग्रपने साधनो से		7,102	5,475
-		(44.7)	(339)
(1)	कराघान की योजना पूर्व दरो पर		
	चालू राजस्व से बचत	1,673	(-) 236
(2)	मतिरिक्त कराधान, जिसमे सार्वजनिक उ	उद्यमो	
	की बचत बढाने के उपाय शामिल हैं	3,198	4,280
(3)	रिजवं वैक के लाभ	202	296
(4)	योजना के लिए अतिरिक्त साधन जुटाने	के लिए	
	किए गए उपायों से हई आय को		
	सार्वजनिक प्रतिष्ठानी की बचत	2,029	1,135
	(क) रेल	265	(-) 165

8,598 2 मूल्यतया घरेला ऋसो के जरिए 6,186 (532)(389) सार्वजनिक ऋगा, बाजार धौर जीवन बीमा निगम से सरकारी उद्यमो द्वारा लिए गए ऋगो सहित (गुद्ध) 3,145 2,326 (2) छोटी बचतें 769 (3) वार्षिकी जमा, अनिवार्य जमा, इनामी बींड

1,162 श्रीर स्वर्ण बीड (-) 104(-) 98 (4) राज्य भविष्य निधियाँ 874 660 (5) इस्पात समानकरण निधि (ग्रद) 1,455 (6) विविध पंजीयत प्राप्तियाँ (शृद्ध) 1,685 2060 (7) घाटे का वित्त 850 1.4073

 कुल घरेलू साधन (1+2) 13.288 (87.1) 4. विदेशी सहायता 2614 (164) 5 कूल साधन (3+4) 15902 (1000)

Ind.a 1976, p 173

कोष्टको मे दिए गए झाँकडे कुल के प्रतिशत हैं।

2087 (12.9)

16 160

(100 0)

1,300

1,764

उपलिध्या (Achievements)1

चतुर्थ योजना के प्रत्यांने वृद्धि की दर का लक्ष्य 5.7 / वार्षिक था, परस्तु 1969-70 से यह 5.7 /, रही 1970-71 में यह सटकर 4.9 /, 1971-72 में 1.4 /, 1972-73 में  $\{-\}$  0.9 और 1973-74 में 3.1 / रह मई। योजना के प्रत्येक वर्ष में कृषि भीर उद्योग जैसे मुख्य क्षेत्रों में भिन्न प्रकार के छल दिलाई दिए।

चीथी योजना से लालाम्त उत्पादन का लक्ष्य 12.9 करोड टन था। घिनस अनुमानी के अनुसार 1973—74 से यह उत्पादन 10.4 करोड टन था। उत्पादन सम होने का मुक्स कारण मीसम था। योजना में घपनाई गई नई छूपि भीतियों से गृहें के उत्पादन में नई सफलागुँ मिनी। होलांकि वायन का उत्पादन में मानेपजनक मा, परानु इस क्षेत्र में कोई उत्केखनीय सकतीनी सफलागु प्राप्त नहीं हुई। बलो और तिलहाने के उत्पादन में वृद्धि की दर से कम थी।

जब बोगी पचवर्षाव योजना बनाई गई थी तब धार्थिक स्थिति अच्छी नहीं थी भीर क्रोबोनिक क्षेत्र को बहुत क्षमता का उपयोग भी नहीं हो रहा था। इस्लिए मौजूदा क्षमता का भली प्रकार प्रयोग इस योजना का एक मुख्य उद्देश्य था। योजना के वर्षों में घोजोगिक क्षेत्र में वृद्धि की दर स्रीके गए 8 से 10/ से कम थी। योजना के पहले चार वर्षों म यह कमज 73, 31, 33 भीर 53/ थी। 1973-74 में केवल नाममात्र को बुद्धि (एक प्रतिगत से भी कम) हुई। कुछ उजोगों में तो उत्पादन की स्थाता कप वृद्धि उद्योगों ने लेंसे इस्थात थीर उद्योग के उत्पादन की स्थाता कर प्रयोग करने म जिलती घोर वच्चे स्थात की करी स्रीर स्थातक की स्थात की करी स्थात करने म जिलती घोर वच्चे साल की करी स्रीर स्थातन की स्थातमा के करी स्थात की करी स्थातन की स्थातमा के करायर प्रकार थी।

बाबायों के बाब हुद योजना काल की उन्ति-ध्यों सराहनीय रही धीर राष्ट्र शक्तिगानी दल से सारसिनमें र तथा कुल्ल अर्थ-मयस्या की सीर नडा। 1 जुलाई, 1975 नो 20-सूनी साधिक कार्यक्रम के बाद तो देश ने एक नई करवट नी ही है, केंकिन इससे पूर्व की प्रयत्ति की भी हमें स्वीकार करना होगा।

#### श्चायिक प्रगति खाँकड़ो मे<sup>2</sup>

मद	1960-61	1965-66	1973-74
राष्ट्रीय ग्राय			
शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन			
वर्तमान मूल्यो पर	13,300 करोड रु.	20,600 करोड रु	49,300 करोड़ रू.
स्थिर मूल्यो पर	13,300 करोड रु.	15,100 करोड ह	19,700 करोड र.
प्रति व्यक्ति ग्राय वर्गम	ान		
मूल्यो पर	306 इ	426 €.	850 ₹
स्थिर मूल्यो पर	306 ह	₹118	340 ₹

<sup>1.</sup> India 1976, p 174.

<sup>2.</sup> भारत सरकार . सकन्ता के दस वर्ष (1986-1975), पून्ड 47-53.

# 376 भारत मे आधिक नियोजन

क्टेयर
1010
न्देयर
1041
क्टेयर
टन
- •
न
₹.
7
ৰ
न
न
न्
न
-

32 वरोड विग्रा.

चाय

37 करोड 46 46 वरोड

30 लाख किया

50 ल स किया.

चतुर्थं योजना का मूल्यांकन 377

मद	1960 61	1965 66	1973-74
काफी	54 हजार टन	62 हजार टन	92 हजार टन
सूती कपडा	670 करोड मीटर	740 करोड मीटर	780 करोड मीटर
•	5 करोड	6 करोड	5 करोड
जूते (चमडे भीर रवड	के) 40 लाख जोडे	90 लाख जोडे	40 लाख जोडे
कागज ग्रीर गत्ता	3 लाख	5 लाख	6 लाख
(पेपर बोडं)	50 हजार टन	58 हजार टन	51 हजार टन
टायर (साइकिल, ट्रेक्ट	द	-	-
धौर विमानो के)	1 करोड	1 करोड	2 करोड
	12 लाख	86 लाख	21 साख
ट्यूब (साइक्लि, ट्रेक्ट	र,		
स्रोर विमानो के)	1 करोड	1 करोड	1 करोड
	33 लाख	87 लाख	46 लाख
समोनियम सल्फेट	80 हजार टन	84 हजार टन	1 लाख
			21 हजार टन
सुपर फास्फेट	52 हजार टन	1 साख	1 लाख
		10 हजार टन	20 हजार टन
साबुन	1 लाख	1 लाख	2 लाख
	45 हजार टन	67 हजार टन	11 हजार टन
सीमेन्ड	80 लाख टन	1 करोड	1 करोड
		8 लाख टन	47 लाख टन
तैयार इस्पात	24 लाख टन	45 लाख टन	47 लाख टन
डीजल इजन	55,50 लाख	1 साख 1,200	
शक्ति चालित पम्प	1 লাভ, 9,000	2 लाख 44 हज	ार 3 लाख 27 हजार
सिलाई मशीनें	3 লাভ 3,000	4 लाख 30 हजा	र 3 लाख
घरेलू रिकिजरेटर	11,700	30,600	1 लाख 13,300
विजली के मोटर	7 लाख	17 लाख	29 लाख
	28 हजार	53 हजार	8 हजार
	अश्व शक्ति	अश्व शक्ति	धश्व शक्ति
विजली के लैम्प	4 करोड	7 करोड	13 करोड
	85 लाख	21 लाख	32 साख
विजली के पर्से	10 লাভ	13 लाख	23 लाख
	<b>5</b> 9 हजार	58 हजार	20 हजार
रेडियो सेट	2 लाख	6 साख	17 लाख
	82 हजार	6 हजार	74 हजार
साइकिलें	10 लाख	15 लाख	25 लाख
	71 हजार	74 हजार	77 हजार
	-		, , ,

मद	1960-61	1965-66	1973-74
विजली उत्पादन	1,700 करोड	3,682 करोड	7 275 करोड़
	केडब्ल्युएच.	केडब्ल्युएच.	केडब्ल्युएच
श्रीद्योगिक उत्पादन का	-		
मुबक (1960=100)	100	154	201
सामान तैयार करने	वाले उद्योग		
पञीकृत कारखाने	43 हजार	48 हजार	80 हजार
उत्पादन पूँजी	2,700 करोड	8 000 करोड रु	14,800 करोडर
रोजगार में लगे मजदूर	33 लाख	39 लाख	60 लाख
व्यावसायिक शिक्षा	गाने वाले व्यक्ति	(इजीनियरिंग)	
स्नातक	7,500	12,900	14,300
<b>स्</b> नातकोत्तर	500	1,000	1,400
चिकित्सा			
स्नातक	4,700	7,300	10,200

1,100

4,900

1,200

889

90

59 हजार किमी.

9,700 करोड

11,700 करोड

12 हजार

33 हजार

70 हजार

43 हजार विभी

3 लाख

3 साख

10 लाल

99 हजार

1,900

4.600

1.700

924

244

60 हजार किमी-

13,600 करोड

12,200 करोड

11 हजार

36 हजार

88 हजार

3 लाख

4 लाख

20 लाख

88 हजार

74 हजार विमी-

2,600

600

813

104

8,800

28 हगार

3 लाब

8 हजार

2 लाख

6 लाव

94 हजार

63 हजार विमी-

57 हजार किमी

7.800 करोड

500

378 भारत में ग्राधिक नियोजन

कवि

स्नातक

स्नातक स्नातकोत्तर

रेले

स्तातकोत्तर

स्नातकोत्तर

पश चिकित्मा

रेलमार्ग की लम्बाई

यात्री किलोमीटर माल भाडा

(इन किलोमीटर)

यात्री हिब्बे

सडके

पवकी

माल के डिब्बे

शहको पर मोटर

जाहियों की सस्या

चाल रोलिंग स्टाक इजन 1! हजार

#### जहाजरानी जहा ज 172 221

1960-61

660 करोड रु

1 140 करोड रु

चतुर्थं योजना का मूल्यांकन 379 1973-74

274

30 लाख

90 हजार

17 हजार

16 लाख

37 हजार

3 करोड

31 साख

1 करोड 40 लाख

1 लाख 63 हजार

947 करोड

2.483 करोड ह

2,921 करोड ह

1 लाख 17 हजार

1965 66

15 लाख

40 हजार

97 हजार

13 हजार

58 हजार

8 लाख

2 वरोह

50 लाख

40 लाख

298 करोड ह

810 करोड र

1.394 करोड रु.

200

58 हजार

डाक ग्रीर ग्रन्थ सेवाएँ

सद

सकल रजिस्टई टन-भार 8 लाख

77 हजार डावधर तार घर 12 हजार 4 लाख

टेलीफोत

63 हजार समाचार-पत्रो की

प्रचार सख्या

2 करोड 10 लाम रेडियो लाइसँस

20 लाख

टेलीविजन लाइसेंस

भगतान सन्तूलन

विदेशी मुद्रा कीय 304 करोड रु

मोट-1973-74 के ऑकडे स्थायी हैं।

विदेशी व्यापार निर्यात

ग्रायात

7

# অরী पাঁভারদীয়ি ফাজনা (1974–79) (The Fifth Five Year Plan)

पाँचनी पचवर्षीय योजना, (1974-79) 1 प्रप्रेल 1974 से लागू हुई है। योजना प्रवने तीगरे वर्ष में येग कर कुली है तथापि, विभिन्न कठिनाइयों के कारण, योजना के मसीदे को अभी प्रतिन्त रूप नहीं दिया जा तका है। आरत सरकार की पींच विनयर 1976 की सुचना के प्रतुमार ग्रेजना थायोग ने में विनयर 1976 की सुचना के प्रतुमार ग्रेजना थायोग ने में विनयर 1976 को प्रवच्या वाचाना के मसीदे के प्रतिन्त रूप राजित्वा रायोग इस बंदक की प्राथवता प्रधानमन्त्री श्रोमती इंग्यित हो की जो योजना प्रायोग की प्राथवता भी हैं। मसीदे पर धन्निम रूप से विचार करने के लिए राष्ट्रीय विकास परियद की बैटक दिल्ली में 24 और 25 सितम्बर को बुलाई गई ग्रीर धावश्यक तिर्ह्मात्रीलए गए। योजना के उद्देश्य

पाँचत्री योजना के हिष्किष्ण पत्र को 'ग्राधिक स्वतन्त्रता का घोषणा-पत्र कहा गया है। इस योजना के दो मुख्य उद्ग्य है—गरीशी का उम्मूतन घोर धारम- निर्मरता। इस योजना के दोम्प है कि जो 30 / लोग इस समय 25 रुप्रतिमास के स्वापन पत्रीकोत्ता स्तर पर हैं, उनका स्तर वढ़ाकर 40 65 प्रतिमास (1972-73 के मूक्यो पर) कर दिया जाए यह स्वुतनम बीख़ीय हरत है। सुक्य करता गई होगा कि बाधिक हिस्स मजदूरों धोर छोटे घोर ग्राधिक हुए स्वापन ग्राधिक हिस्स मजदूरों धोर धार्मिक हुए स्वापन ग्राधिक हिस्स मजदूरों धोर छोटे घोर ग्राधिक हुए स्वापन ग्राधिक हुप स्वापन ग्राधिक हुए स्वापन हुए स्वापन ग्या हुए स्वापन ग्राधिक हुए स्वापन ग्राधिक हुए स्वापन हुए स्वापन

राज्यों की योजनासी के समेकित भाग में कुछ विजय कार्यकर हैं। उनसे ऐसी उपयोजनाएँ तैयार की गई हैं जिनसे पिछते कारी का उत्यान हो भीर पिछते केरी का विद्यानया पर्वतीय तथा भारित कार्यकर्म को स्वान के सिन्त निर्मत सिन्त के स्वान का सिक्त हो। भिष्ठ निर्मत सिन्त की स्वान सम्बन्ध करना में के स्वान के लिए एन एप्टीय कार्यक्रम भी बनाया गया है। योजना का लक्ष्य एक भीर तो कृषि भीर भीयोगिक उत्पादन की कृषि भीर दे की तेनी से बढाना है भीर दूनरी भीर विकास के नायों में इन तरह समाना है कि मुद्रा स्कीत न हो। राष्ट्रीय उत्पादन में बापिक वृद्धि की दर का स्वान है कि मुद्रा स्कीत न हो। राष्ट्रीय उत्पादन में बापिक वृद्धि की दर का सम्बन्ध 5.5, रखा गया है।

ष्टम्य बातों के ग्रलावा पांववी योजना को रीति-नीति में ये वालें णीर उल्लेखनीय हैं—(1) उत्पादन बढाने वाले रोजापार का विस्तार, (2) प्रमाज करमाया कार्यक्रमी की ग्रीर मांगे बढाना, (3) गरीब लोगों के लिए उचित भागों पर उपभोग सत्तुर्ते पित बढ़े, हक्कि लिए पर्याप्त बमुली भीर वितराय की प्रणालों (4) निर्यान की बृद्धि और प्रायात होने वाली चीजों की जगह देशी चीजें पैदा करने का जोग्दार प्रमल, (5) प्रतिवार्ष उपभाष पर कडाई से पाक्षणी, (6) कीवतों, वेतनों और प्रायों का समुखित सन्तुतन तथा (7) सामाजिक, धार्यिक भीर क्षेत्रीय ग्रसमागतार्थे प्रशांत के निष्ट सहमागत, विसीम तथा मन्त्र जगम।

### न्युनतम आवश्यकता कार्यकम

पांचनी योजना में सम्मिलिन करने के लिए जो राष्ट्रीय स्पृतसम सावस्थरता कार्यक्रम सोचा गया है, उसके सनुमार साधम चाहे कितने हो, फिर भी सामाजिक वनभोग के सद क्षेत्रों के लिए पर्याप्त ससाधम भी स्ते आएंगे। राष्ट्रीय स्पृतसम सावस्थकता कार्यक्रम में निम्मिलियित प्रावधान हैं—

- 14 वर्षतक की उम्र के बच्चों को प्रारम्भिक शिक्षा की सुविधाएँ (701 03 करोड इपये).
- (2) रोगो की रोक्याम, परिवार नियोजन, पौषाहार, बाल-मृश्यु के कारण पता लगाने भीर गम्भीर रोगियो को प्रच्छे इलाज की शुवबाएँ जुनन समेत सर्वजनिक स्वास्थ्य की न्यूनतम भीर समान मुविधाएँ (821 67 करोड रुपये),
  - (3) जिल गाँवों में पानी की हमेशा से किल्लत रही है, या जहाँ शुद्ध जल नहीं मिलता, उनके लिए पीने के पानी की सुविधा (554 करोड कपरो).
  - (4) 1,500 या इससे ग्रधिक ग्रावादी वाले गाँवो मे हर मौसम मे काम देनी वाली सडकें (498 करोड स्पर्य),
  - (5) भूमिहीन मजदूरों के वास्ते मकान बनाने के लिए विकसित जामीन (107 95 करोड़ रु)
  - (6) गन्दी बस्तियों की सफाई ग्रीर सुधार (94 63 करोड रुपये),
  - (7) लगभग 40% देहानी प्रावादी को लाभ पहुँचाने के लिए विजली देने का प्रबन्ध (27603 करोड हपये जिसमे केन्द्र शासित क्षेत्रों के लिए नियत राशि भी शामिल है)।

## वृद्धि-दर

वौदी योजना के प्रमुखशे से लाभ उठाते हुए, पाँचवी योजना से 55% की वृद्धि-द का जो सध्य रखा गया है, उसके लिए आयोजन घोर दमल से कही धरिक कुजनता के बताया कठिन निर्हेषों, कठोर धनुशासन घोर बहुत त्याग की आवश्यकता होगी।

#### 382 भारत मे ग्राधिक नियोजन

पाँचवी योजना के इस 5.5% वृद्धि-दर के लक्ष्य की प्राप्त करने के लिए पहले से अधिक पंजी निवेश, अधिक कुशलता और पहले से अधिक बचत करनी होगी। इस ढन से आय की ग्रसमानताएँ दूर करने और उपनोग की ग्रसमानता को घटाने की जरूरत पड़ेगी. जिससे समद वर्गों पर ग्रधिकाधिक बचत करने का भार पढ़े।

योजना का लक्ष्य यह है कि मुद्रा-स्फीति न होने पाए । इस्पात, नोयला, छलीह घात्एँ, सीमेट और उबंदक उद्योगी जैसे पंजी-बहल उद्योगी के विकास के लिए तो पंजी जुटाना ग्रनिवार्य है ही क्योंकि इनसे ऐसी बस्तुम्रो का उत्पादन होता है, जो रोजी देने बाली है और जिनका खेती-बाखी में भी बहुत उपयोग होता है। इसी प्रकार उन वस्तयो पर नियन्त्रण रखना होगा, जो न जनसाधारण के उपभोग में आदी हैं भीर न जिनसे निर्यात-विद्ध में सहायता मिलती है।

पाँचवी योजना मे उत्पादन विद्व इन बातो पर निर्मर करेगी-(1) जी परियोजनाएँ हाथ मे ली जा चुकी हैं, उनका परा होना, (2) उत्पादन-क्षमता का पूरा-पूरा उपयोग, (3) ब्रर्थ-व्यवस्था को ऐसा रूप देना कि जिससे तकनीकी तौर-त्तरीको और लोगो के बाम ब्यवहार मे परिवर्तन बाए तथा (4) और अधिक निर्यात करने की हमारी क्षमता।

सार्वजनिक उपभोग 7% वार्षिक श्रीनत से बडेगा ।

विकास परिव्यय

पाँचवी योजना के लिए 53,411 करोड रुपये का परिख्यय निर्धारित है। इनमे 37,250 करोड रुपये सार्वजनिक क्षेत्र के लिए और 16,161 करोड रुपये निजी क्षेत्र के लिए हैं।

 (क) सार्वजनिक क्षेत्र—सार्वजनिक क्षेत्र के अन्तर्गत विभिन्न मदो और क्षेत्रो के लिए निर्धारित परिव्यय की राशि तालिका के अनुसार है-

			(करोड रु	मे)
मद	नेग्द्र (क)	राज्य	सघ राज्य क्षेत्र	योग
1. कृषि	1946	2717	67	4730
2. सिंचाई	140	2515	26	2681
3 विज्ञली	738	5343	109	6190
4. खनन तथा उत्पादन	8180	742	17	8939
5. निर्मास	25	_	_	25
6 परिदहन तथासचार	5727	1297	91	7115
7. व्यापार तथा भण्डारण	194	11		205
8. ग्राबास तथा सम्पत्ति	237	338	25	600
9. बैहिंग तथा बीमा	90	-	-	90

<sup>1.</sup> India 1976, p 175.

न्द्र (क)	राज्य	सघ राज्य क्षे	त्र योग
60	30	8	98
1953	3580	257	5790
484	1155	87	1726
253	517	26	796
516			516
70	330		400
252	272	19	543
16	924	82	1022
200	26	3	229
55	167	4	226
15	38	4	57
92	151	32	275
419			419
-	500		500
19577	17073	600(n) 3	7250(घ)
	60 1953 484 253 516 70 252 16 200 55 15 92 419	60 30 1953 3580 484 1155 253 517 516 — 70 330 252 272 16 924 200 26 55 167 15 38 92 151 419 — 500	60 30 8 1953 3580 257 484 1155 87 253 517 26 516 — — 70 330 — 252 272 19 16 924 82 200 26 3 55 167 4 15 38 4 92 151 32 419 — — 500 —

क्षेत्र में 16161 करोड रु व्यय किए जान का प्रावचान है। खान भौर विनिर्माण क्षेत्र में कुल मिलाकर 6 250 करोड रु. लगाए जाएँगे जिनमें से 5,200 करोड रु. बडे ग्रीर गच्यम पैमाने के कार्यों में ग्रीर 1,050 करोड रु होटे धौर ग्रामोद्योगों में लगाए जाएँगे।

#### वित्तीय स्रोत

पाँचवी योजनाके लिए 53 4 11 करोड़ र केपरिज्यय केलिए विसीय बोधों की ब्यवस्थाइस प्रकार की गई है—

स्राप्ताका व्यवस्था इस प्रकार का गइ ह—	
1 चालू परिव्यय के लिए वजट व्यवस्था	5 850 करोड र
2 देशीय बचत (सरकारी क्षेत्र)	15 075 करोड रु.
3 देशीय बचन (गैर सरकारी क्षेत्र)	30 055 करोड रु
4 कुल विदेशी सहायता	2 431 करोड रू,
योग	53 411 करोड र

सरकारी क्षेत्र में योजना परिव्यय की वित्त व्यवस्था

सरकारी क्षेत्र मे योजना परिव्यय की वित्त व्यवस्था इस प्रकार की गई है-

	_	 _	_	_		_	_			_		
मद					करोड	ĸ	मे	1972-	73	के	मूल्यो	पर
		 	 _	_	 					_		_

	74	4000	ન <i>15/2-/3</i> જ મૂલ્યા વર
1	1973 74 के करी	की दरो पर केन्द्र और राज्य	
	सरकारा के राजस्व	वाता साधन	7348

(क) चालू राजस्व से बचत 5612 (ख) चालू राजस्व से निधियों को स्थानास्तरण 1736

) चालू राजस्य से निधियों को स्थानान्तरण 173 (।) शोधन निधि (सिकिंग फण्ड) 1484

(u) बन्य निधि (बुद्ध) 252

.94	ना रत	भ	न्या। यक	1नवाः	

मद	करोड र. में 1972-73 के मूल्यों पर			
2. सरकारी उग्रमो से दुल दवत	5988			
(क) केन्द्र	4331			
(ख) राज्य	1657			
3. अतिरिक्त माधन जुटाने से	6850			
(व) कन्द्र	4300			
(ख) राज्य	2550			
4. सरकारी, सरकारी उद्यमी तथा स्थानि				
द्वारा बाजार से लिए गए ऋसु	7232			
5. छोटी बचनें	1850			
6. राज्य मंदिष्य निवियाँ	1280			
(क्) केन्द्र	680			
(व) राज्य	600			
7 वित्तीय सम्याग्नीं से निए गए साविधक				
(क्) जीवन बीमा नियम ग्रीर रिजर्ब				
किए गए ऋग	755			
(त) यन्य मार्विक क्रा	500			
(ग) घटा दित्तीय भस्यामी को ग्रदा				
<ol> <li>हैं में से निए गए व्यापारिक ऋएा (शु</li> </ol>				
(त) वैतों ने बताया ऋग में वृद्धि	1500			
(ल) घटा वैतों में जमा स्वम में वृ	दि (-) 315			
9 सर्वे जमा पूँजी तथा सन्त	1008			
(न) ऋग्रीवृतीय मस्याम्री द्वारा स				
ऋगों की सदायगी	128			
(ষ) খ্ৰন্থ সাদিবল (গুৱ)	880			
10. जनता में निक्कों की सपन (पुद्र)	81			
(क) जनना में खपे कुल मिक्क	100			
(ख) धटा खजानों सौर सरकारी सर				
नक्दी में बृद्धि	(-) 19			
11. निजर्व देश से हण्डियों के एवज में लिय				
12. सार्वेजनिक वैकिंग तथा वित्तीय मस्यास	। वेसाधनी			
का मदत-निर्माण कार्यों में निवेश				
<ol> <li>समार के बच्च देनों से ब्राप्टक्यों (मृद्ध)</li> <li>(क) देन में नए एक बात से</li> </ol>	2443 2243			
(क) दन मंत्रपुष्ण अधित स (ख) भूमेरिका की 'रुपया-राशि' से	200			
	37250			
बुल याग	31230			
मोटरुवर्षे सामान देने बालों से जिला 400 करोड द. का उद्यार दायित है।				

निर्देशक सिद्धान्त

(1) परियोजनामो को शोध पूरा करना, (2) वर्तमान क्षमता का भरपूर उपयोग, (3) मुख्य क्षेत्रो म ब्रावश्यक स्यूनतम लक्ष्यो की प्राप्ति ग्रौर (4) ग्रायिक क्ष्य से दर्वेच वर्गों के लिए एक निश्चित न्युनतम विकास-स्तर की प्राप्ति । विदेशी सहायता

अनुमान है पाँचवी योजना मे विदेशी सहायता कुल पूँजी निवेश का केवल 3 1 प्रतिशत होगी प्रीर सार्वजनिक निवेश का 4 6 प्रतिशत, जबिक चौथी योजना में यह कमश 82 और 136 प्रतिशत थी। प्राशा है कि 1985-86 तक देश इस स्थिति में होगा कि अपने साधनों से ऋए। सेवाओं और विदेशी मुद्रा की अन्य बावश्यकताएँ पूरी कर सके । लेकिन सामान्य व्यावसायिक शतों पर विदेशी पूँजी देश मे प्राने की गुळ्ताइश रहेगी। 1985-89 तक ग्राधिक विकास के मामले मे अात्मिनर्भर हो जाने और 62 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से विकास करने की परिकल्पना की गई है।

अनुमान है कि देश के विदेशी भुद्रा कीय मे 1978-79 से 100 करोड रुपये रह जाएगी और 1985-86 तक यह बिल्कुल समाप्त हो जाएगी।

तियति

पाँचवी घीर खडी योजनाम्रो में निर्यात में 7 6 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से वृद्धि होते क' अनुमान किया गया है और इसके पश्चान् 7 प्रतिशत की दर से । दसरे शब्दों में देश का निर्यात 1973-74 के 2,000 करोड़ र से बढ़कर 1978-79 मे 2 890 करोड ए और 1983-84 में 4,170 करोड ए और 1985-86 मे 4 770 करोड र का होने की सम्भावता है। इन वस्तुप्रो के निर्यात में बहत अधिक बढोत्तरी की बाधा है इबीनियरी का सामान, सनिज, लोहा, दस्तकारियाँ (मोती, रत्न ग्रीर जेवरात समेत्), सनी कपड़ा, इस्पात, मछली ग्रीर मछली से बनी चीजें. धीर चमडा तथा चमडे का सामान । तौन वर्षों की सबिध में जिस 890 करोड़ ह. की निर्यात वृद्धि का नक्ष्य रखा गया है, उसमें से लगभग दो तिहाई इन्हीं सात वस्तुयों से प्राप्त होगा।

प्राथात

पाँचनी योजना के प्रारूप में ग्राशा की गई है कि घरेलू उत्पादन में वृद्धि धीर विकास द्वारा भनेक वस्तुमी जैसे मुलायम इस्पात, नाइट्रोजन भीर फॉस्केट युक्त उर्वरक तथा कारलानों के लिए कई सामानों तथा उपकरेगों का आयात बन्द किया जा सकता है। इसके अतिरिक्त कई वस्तुमो-जैसे अलौह वस्तुमो का आयात कम किया जा सकता है। देश मे ही उत्शदित कोयले और पत्रविजली का बढे पैमाने पर भायातित तेल के स्थान पर इँधन के इन म प्रयुक्त किया जा सकेगा। ताँवे के स्थान पर अल्युमीनियम का प्रयोग किया जा सकता है।

घातुमी, खनिजी और घातु की छीलन का धायात 1978-79 के 380 करोड क से घटकर 1983-84 मे 340 करोड क रह जाने का अनुमान है, लेकिन इस्पात 386 मारत में झायिक नियोजन

के सायान में कभी की सम्भावना नहीं है। बलीह घातुमी के बायात में बृद्धि होने की सम्भावना है।

मजीनों पौर परिवहन उपकरतो का बायान 1978-79 के 964 कोड क से बढ़कर 1983-84 में 1010 करीड क बौर 1985-86 में 1035 करोड क हो जाने का प्रमान है।

विना साफ किए पेट्रोनियम, पेट्रोनियम से बने पदार्थी धौर मणीनें जिल्ली रखने वाले पदार्थी के कुन आयान में भी वृद्धि की सम्बादना है जो 1978-79 के 811 करोड़ र से बढ़कर 1983-84 में 1,240 करोड़ र मीर 1985-86 में 1,500 करोड़ र का हो जाने वा प्रतुमान है।

उर्वरको भीर उर्वरको के लिए कचचे माल के बायात में भी वडीलगे की कल्बना की गई है। इन जा धायात 1978-79 के 270 करोड़ र से बड़कर 1983-84 म 330 करोड़ र होने की सम्भावना है।

बन्ध मायातित वस्तुमों में महत्त्वपूर्ण वस्तुएँ रस्त झादि मौर कन्ना कार् है। इसका आयात हमारे वहाँ से निर्वात होने वाले नैयार जवाहरानी भौर कार की मिरी के निर्ण साववस्त कन्वेस माल को पूर्ति के निर्ण समुमात किया गया है। हम 1983-84 नक सलवारी कायज भीर लुच्छी के मामले से आस्पतिर्मर हो नाएँग। कपात और नक्सरित तेन के मामले में हम नगभग सावसिन्धर वन गण हैं।

जहाजराती भीर पर्यटन का विकास किया जाएमा और प्रवासी मारतीयी द्वारा मेंबे जाने वाले घन मे होते वाली पश्चडी रोकने का प्रयास किया जाएमा ।

वचन और विनियोग

योजनाविष मे पूँजी निर्माण की दर में लगानार बृद्धि होने की बाबा है। सनुमान है कि पूँजी निर्माण की दर भी कुन राष्ट्रीय उदसदन के 13 7% से बददर 1978-79 मे 16 3%, 1983-84 म 18 7%, स्रोर 1985-86 मे 19 7% हो जाएगी।

बनव बर भी बड़ने की घाला है। यह 1973-74 के कुन राष्ट्रीय उत्तर्वन के 12 2/ से बड़कर 1978-79 में 15 7/ 1983-84 में 19% ब्रीर 1985-86 में 20/ हो जाएगी।

इन अवि में बबर का अनुमान बहुन कुद जनमाधारण की बबर पर आधारित है। कुन बचत में 7.8 / ही इदि का जो अनुमान लगाया गया है उसमें 5.4 अंग बन माधारण की बचर का होगा। अनुसार है कि मार्बेडिक बचर बट 1973-74 के कुन राष्ट्रीय उत्पादन के 2.8 / से बहरूर 1985.86 म 8.2 / ही जाएगी।

काले धन की वृद्धि की रोक्याम

काल धन की उत्पत्ति रोहने के लिए प्रणामकीय, विलोध ग्रीग सून्य सावन्यी मीतियों पर कार्य हिन्या जा रहा है—(क) गहरी भूमि सम्बन्धो नीनि जियने भूमि का समावीकरएए शामिल हैं. (स) बचाल मा तिलहन जेती महत्त्वपूर्ण इपि जिन्सी के विनरसा पर और श्रविक परिमास में सामाजिक नियन्त्रसा, श्रीर (ग) तस्करी की रोक्याम के लिए कारमर उपाय।

पर्यटन

पांचवी योजना में विदेशीं पर्यटको की आइल्ड करने के लिए होटल परिवहन मीर प्रन्य सुविधाओं को बढाया जा रहा है। दक्ते साथ ही इस बात के लिए मी सावध्यक कदम उठाए जा रहे हैं कि पर्यटन से होने वाली माय गैर-सरकारी हाथों में न चली जाए। ऐसा निर्मुण किया गया है कि मारतीय हाय गैर-हरने वाले पर्यटकों को प्रपने दिल विदेशी मुद्रा में चुकाने होंगे। यनुमान है कि विदेशी पर्यटकों से होने वाली साथ जो 1973-74 में 34 करोड रू. थी, वह 1978-79 में बडकर 49 करोड रू. हो जाएगी। प्रांचवीं योजना की घनविं में विदेशियों के भारत यात्रा करने से कुत 100 करोड रू. की प्रांचित होने वा मनुमान है।

र पि

पांचवी योजना में झनाओं की उपज में बाधिक बढ़िन्सर 4:2% रखी गई है वो चौधी योजना की दर से बहुत कम है। यही बात अधिकांग फसलो पर लागू होती है। योजना में फसलो की उपज के मुख्य लड़ा पूरे पांच वर्षों के लिए निर्धारित विष् गए हैं, जबकि अब तक कि योजनाओं में ऐसा नही किया गया था। ये लक्ष्य निक्ताजित ग्रासिका में स्पष्टर है—

क्रम भस्या	फसल	इकाई	चौथी योजना के पान वर्षों नी समावित उपज	पाँचवी योजना के पाँच बर्पों के लक्ष्य
1.	चावल	लाख टन मे	2,080 00	2,540 00
2	गेहुँ	"	1,260 00	1,680 00
3	मक्का	n	300 00	370 00
4	ज्वार	,,	420.00	510 00
5	बाजरा	,,	300 00	370 00
6	ग्रन्य प्रताज	**	290 00	330 00
7	दाले	17	550 00	650.00
		कुल धाग ग्रनाज	5 200 00	6,450 00
8	तिलहन	लाख टन में	415 00	550 00
9.	गन्ना		6,350 00	7,750 00
10.	कपास	सास गाँठें	281 00	360 00
11.	पटनसन ग्रीर	सन ,	320 00	360 00

फनत की पैदाबार बढ़ाने के लिए इन बातो पर विशेष ध्यान दिया जा रहा है—(1) निस्ही विविध्द सामस्यायों को मुत्तभाने वे लिए सनुसवान में बृद्धि, (2) कृषि विस्ताद धीर प्रसासन को सबहुत करना, (3) प्रमाणित बीजों की पैदाबार बढ़ाना तथा उन्हें और प्रधिक किता ने ने ने हैं। (4) राक्षयनिक सांद का

श्रधिक मात्रा में प्रीर भली भौति प्रयोग, (5) पानी प्रवन्य, (6) वित्त सस्वर्गों हारा ऋष देने की सुविवार्ष बडाना, (7) नटाई के बाद फमल रखने प्रादि की सुविधार्ष बडाना तथा इसकी बिकी का प्रवस्य करना, (8) बाजार व्यवस्था के समर्थन के बिता फसल रखने के तिल पर्याल गोदामों की व्यवस्था।

कार्य पद्धति — कृषि को कार्य पद्धति में भी कान्तिकारी सुवार किए जा रहे हैं। पिछले अनुभवों के परियास-वरूप लेतों में छोटे भीर सीमान्त किसानों को जानित करते के हिण्डकोए में परिवर्तन किया जाएगा। वारानों छेती और वेशने पर कुत की जाएगी। छोटे किसानों और सीमान्त किसानों से सम्बद्ध योजनाएं मिलान को विवार है। इन योजनाओं को बढ़ाया भी जाएगा। पिछली योजनाओं के दौरान धिक पर्देशवार देने वाली जो किसमें विकतित की गई भीर जो अच्छी भी सार्वित ही हुन है। उन्हें परिवर्ग के बीर विकत्त हो है। उन्हें परिवर्ग योजना के दौरान विचाई के कमाण्ड क्षत्रों के और विवर्ग क्षत्रों में बीया जाएगा। पौचयों योजना में तिवाई कर कमाण्ड क्षत्रों के और विवर्ग किसा करने के लिए विवास वार्यक्रम पुरू किया जा रहा है। यह वायस्म 50 वड़ी पिचाई परियोजनायों पर लागू होगा और इसते 1 4 करोड हैक्टर भूमि में सिवाई की अवस्था हो जाएगी। इससे म केवल वास्त्र की उपज बढ़ाने में बिचाई कर करने वोने में सहायता मिसेती। सिवाई वाले इन इलाकों में ब्यापारिक फनवें वोने पर विवेश व्यान दिया जाएगा।

योजना के अन्य महत्वपूर्ण पहलुको में 'फूम' क्षेती रोकना तथा 'कूम' भूगि का उचित उपयोग प्रायोगिक योजनाध्रों के मधीन बोहडो, खारी भौर नमकीन तथा रैतीली जमीनों को खेती योग्य बनाना भी है।

पहाडो, विशेषकर हिमालय के इलाको में ग्रीर दक्षिण भारत के माननाड इलाके में बागवानी बढे पैयाने पर बढाई जाएगी। बागो में पैदा हुए फलो ग्रादि की विश्री तथा इनसे मन्य साथ पदार्थ बनाने पर भी व्यान दिया जाएगा।

विश्वविद्यालयो धीर मत्य सस्याधो में किए गए धनुपवानो पर ममत करने के वारे में जो किमर्या धीर कठिनाइयाँ सामने आई है, उन्हें दूर किया आएगा। इसके जिल्ल विश्वविद्यालयो प्रमुमधान मस्थाधों और सरकार के विस्तार विमागों के वीन समस्य स्वाधित किया जाएगा। कृषि ममुत्रधान के गुक्त उद्देश होंगे—(1) दी नवार बढ़ाकर मानों जो उपन बढ़ाते जाना, (2) भूमि भीर जल का बैनानिक डग से उायोग कर परिस्थितियों तथा आदिक लाम को ध्यान में रखकर फमलें बीने का का निश्चित करना, (3) उदंर भूमि की देलमाल और इसे उपनाऊ वनाए रखना, (4) नल अवन्य, मीर (5) नियाँत की नाज बाली फुणलों ही विस्म धीर स्वन्त में प्यार।

रस्तायनिक खाद—गाँचवी योजना के बाधार वर्ष (1973 74) मे रासायनिक खाद की खपत लगभग 197 लाख टन होने का प्रनुमान था। पीचनी बोडना के प्रन्त तक यह खपत 52 लाख टन तक बढ़ाने का प्रस्ताव है। रामायनिक खाद की सन्तुनित प्रयोग क्याने ने तिए मिट्टी-गरीक्षा की मुविधाएँ गाफी बढ़ाने का विचार है। बहिया क्षेत्र — पांच श्री योजना मे बीज टैक्नोलॉजी मे सनुभवान करने पर काफी ष्यान दिया जाएगा ताकि सन्दे वीज मिल सकें। पाँचवी याजना मे 4 लाख टन की प्रतिरिक्त क्षमना स्थापित करने का प्रस्ताव है। ये प्लॉट मुख्य कर से सार्वजनिक और सहकारी क्षेत्रों में होगें।

कृषि उपकरण और मगीने— प्रमुमान है कि पाँचवी योजना के दौरान देश में ट्रंक्टरो की सक्या 2 लाख से बढ़कर 5 लाख हो जाएगी। इसी तरह शिंक चालित जुनाई की मशीनों को सक्या 10 हनार से बढ़कर लगभग एक नाख हो जाएगी। कृषि उपकरएगीं और मशीनों का उररादन बढ़ाने के कार्यक्रम को ध्यान में रखते हुए पाँची योजना में कुष्टि कृषिनियारिंग की नई केंग्रेय सक्या खोलन का विचार है। इन मशीनों को चराने यालों और इनकी मरम्मत करने वालों को ट्रेनिंग देने के लिए मुक्तिपार्थ बढ़ाई आएंगी।

उन्हें सूमि धीर पानी सरक्षण — गीवनी योजना में लगभग 90 लाख हैक्टर क्षेत्र में वर्षर भूमि धीर पानी के सरक्षण पर प्यान दिया जाएगा। इस प्रकार पार्ववी योजना के धन्त तक उर्वर भूमि धीर पानी सरक्षण उगयों के लानान्वत इलाका एक करोड 80 लाख हैक्टर से बढकर ढाई करोड हैक्टर हो आएगा। सारे देश की मूमि धीर जल के बारे में सूचना एकत्रित करने धीर इनका विश्वेषण करने के लिए 'वेन्द्रीय उर्वर भूमि सबेक्षण सरकत बनाया लाएगा। पोचवी योजना के दौरान बढ़ी मिलाई पोवनायों के मौ नए जलग्रह क्षेत्रों में उर्वर भूमि के सरक्षण का मार्वक्षण कर का का मिलाई पोवनायों के मौ नए जलग्रह क्षेत्रों में उर्वर भूमि के सरक्षण का मार्वक्षण कर किया जाएगा।

कृषि ऋ एए — अनुसान है कि पांचवीं योजना के अन्त सक उपज के लिए अतिवर्ष लगभग 3 हजार करोड रुपये के सत्यावधि ऋ एमें की जरूरत होगी। 1978 79 में गड़कारी और ज्यावसायिक वैको द्वारा लगभग 1 700 करोड रुपये के प्रत्यावधि उरसादन ऋण दिए जाने लगेंगे। पांचवी योजना में पूँजी लगाने के लिए ऋएम लेने का योजना के पांच वर्षों के लिए सहय 2 400 करोड रुपये रखा गया है। याजना के पांचन वर्षों में सहस्रारी और ज्यावसायिक वैकों द्वारा 1700 करोड रुपये रखा गया है। याजना के पांचन वर्षों में सहस्रारी और ज्यावसायिक वैकों द्वारा 1700 करोड रुपये के जो अस्तावधि कराड रुपये छोटे क्लिमानों को दिए जाएंगे। ज्यावसायिक वैक देता के और प्राप्तक देहानी इलाकों अस्तावधिक विज्ञान के योजना के दिला प्रत्यावधिक विज्ञान के त्रीराज ऋषि प्राप्ति प्रत्यावधिक विज्ञान के त्रीराज ऋषि प्रत्यावधिक स्वयों के लिए तिला निगम कृषि विकास सार्थों के लिए 600 करोड रुपये से सर्थिक रुपये लगाने की विव्याध्या है ते से या

कृति मृत्य नीति—यीजना के दौरान प्रनाजों के व्यूवनम समर्थन मूच्य ग्रीर करोद मूच्यों म प्रस्तर वनाए एकना होता। उत्पादन सागत ग्रीर प्रश्न बातों को क्यान ने रत्ककर सभी महत्त्रपूर्ण करकों ना स्पूतना समर्थन मूच्य बुगाई गुरू होने से पृष्ठे चोपित कर दिया जएगा। नेज में सरीद मूच्य की पीपएमें की प्राएमी श्रीर यह प्रास्तीर पर न्यूतन समर्थन मूच्य के पश्चिक ही होगा। क्यास, प्रदसन महत्त्वपूर्ण जिल्हनों सौर प्रदर्भ क्यारिक कर दिया जाएगा।

गोदाम भरता—योजना में विभिन्न सगठनों की सम्रह-क्षमता योजना के प्रारम्भ में लगभग 131 लाल टन से बढाकर योजना के प्रस्त तक लगभग 218 लाख टन करने का लक्ष्य है। खेनी में अन्न सुरक्षित रखने की सुविधाएँ बढाई जाएँगी। सहकारिता ग्रीर सामुदायिक विकास

पांचवी योजना में सहकारी विकास के चार विशेष उद्देश्य होगे—(1) कृषि सहकारी समितियो (ऋए, सप्लाई, विवएन भौर तैयारी) को सुटढ करना, जिससे लम्बे समय तक कृषि का विकास होता रहे, (2) विवास क्षम उपभोक्ता सहवारी प्रवृत्ति का निर्माण जिससे उपमोक्तायों को ठीक भाव पर सामान मिलता रहे, (3) सहकारी विकास के स्तर में, विशेषकर कृषि क्रमें के क्षेत्र में, संत्रीय प्रसन्तुत्व हुर करना, भौर (4) सहकारी समितियों के पुनर्गठन की दिवा में विवेष प्रवास, जिससे वे होटे और सीमाक्त किसानों तथा गरीब लोगों के लाग के लिए वाम कर सकें। योजना में प्रमुद्धित जनजातियों की भलाई के लिए काफी कार्यक्रम होगे।

पौचयी योजना के प्राम-विकास कार्यक्रम का मुख्य लक्ष्य होती की पैदाबार महाना धीर गाँव बालो को और प्रीयक रोजगार जुटाना है। प्रला-प्रसण कार्यों के बजाए 'समूचे गाँव' के विकास के लिए कार्यक्रम बनाए जाएँगे ताकि सभी प्रामवासियों को उत्तका साम गहुँचे। इस हरिट से कार्यक्रम में इस उपायों को मुझ स्थान दिया गया है—(1) जनीतो नी चक्कन्दी, (2) पानी के इस्तेगाल पर ध्रियक्तम नियन्त्रप्रा आरे सुखे इसाकों में जमीन की नभी कार्यम रखने को हरिट से भूमि का समग्र विकास, (3) सिचाई का प्रियक्तम विकास ग्रीर (4) सारे गाँव के लिए फालों का कार्यक्रम धीर यह ध्यान रख कर कि सिचाई का सबसे अधिक छपयोग की हो। समूचे गाँव सम्बन्धी इस कार्यक्रम को प्राजमाइसी तीर पर विहार छडीसा, उत्तर प्रदेश मीर सिमलनाहु के 29 गाँवों म शुरू करने का दिचार है। साम विकास श्रीर

पौचवी योजना के मुख्य उद्देश्यों में से एक देहानों के रहने वाले सबसे गरीब 30 प्रतिकृत कोनों की साम्रिक कर्ज कर प्रतिक्विक साम्रक बहाना है। इसका प्रतिज्ञात है कि लगभग बाई करोड परिवारों की प्रामदनों काफी बड़नी हैं। चाहिए। यह नार्थ निम्मिलिख तीन दिलाखी में यत नर पूरा किया आएगा—

ी. छुटे ग्रीर सीमान्त किसानी द्वारा बढे मैगाने पर हुयाक वसु वासने का कार्यक्रमा । युद्धासन क्षीर मस्स्य वासन के कार्यक्रमा मे इस प्रकार के परिवर्तन निर्ण आर्रिन ताकि इतते हुन उत्पादन बढ़ने के साजनाय छोटे ग्रीर सीमान्त किसानी तथा कुपि प्रजदूरी की ग्राधिक अवस्था भी सुधरे।

2 शैनकीं योजना में हुनी हुई शिनाई परियोजनाओं से जनाण्य क्षेत्र विकसित किए आएँगे तथा देश के जिन इलानों में ग्रन्थर मूला पडता है उनकी हालत सुपारने पर धधिक ब्यान दिया जाएगा।

3. कृषि प्रयं-व्यवस्था के प्रयेक्षाकृत रूमगोर वर्गी को हानत गुपारने के तिए विशेष रूप से तैयार किए गए कार्यक्रमो को बढ़ाना तथा इन पर पूरी तरह स्थान देकर प्रमुत करना। सिचाई नथा बाढ-नियन्त्रस

सिवाई क्षमता मे पर्याप्त वृद्धि की जाएगी। विशेष तौर पर सुक्षे से प्रस्त इलाको से। योजना में बढ़ी घीर मुम्मीकी योजनाओं के लिए 2,401 करोड क्यों का परिध्यय निवारित किया गया है घीर जनते 62 लाख हैक्टर घीर प्रांप की विवाह हो सकेगी। इसमें पालू योजनायों से होने वाली विवाह भी साम्बादित है।

पौचवी योजना के झारम्भ मे 235 लाख हैक्टर कृषि भूमि मे छोटी तिवाई योजनामो से खेती की जा रही होगी। योजना के दौरान 60 लाख हैक्टर म्रतिरक्त

भूमि मे लघु निचाई योजनाम्रो से निचाई की व्यवस्था हो जाएगी।

पाँचवीं योजना मे ब्राट-नियन्त्रण के लिए 301 करोड रुपये का पश्चिय निर्यापित किया गया है, इससे 18 लाख हैक्टर भूमि के बचाव की व्यवस्था हो सकेगी।

विद्यत

इस क्षेत्र में देश को बड़ी जुीती का सामना करना है। इसी उद्देश्य में पांचकी योजना में ये लख्य निर्फारित किए गए हैं—बिजली पूर्ति का स्वियोक्त्यण, कार्यका के कार्योक्वन में प्रगति, इस्पात उवंदक तथा कोयला जैसे प्राथमित उद्योगी में लिए विजली-पूर्ति सुनिविचन करना, सामाजिक उद्देश्यों के प्रमुक्त विजली-विकास का नशीनीकरण नया विज्ञान और टेक्नोलॉजी के दिकास में तालमेल रखते हुए इस्त्री योजना के लिए पर्योक्त रूप से प्राथम कार्यवाही मुनिविचत करना। यह प्रस्ताव किया गया है कि पांचियों क्षेत्रनावि में 165 प्रशास किलोबाट की नई हमता योजना के प्रनिचम वर्ष में 330 लाख किलोबाट की क्षत्रता के प्रभावी सचालन के साथ बड़ा दी जाए।

शौदोंपिक भौर लिन क्षेत्र के विकास से सम्बन्धित क्षेत्रों के विकास के लिए पीवनी योजना के दौरान कुल परिल्या 1 खरव 35 अरव 28 करोड रुप्ये रहा गया में मुक्त में के अरव 28 करोड रुप्ये रहा गया है जिससे 83 घरव 28 करोड रुप्या धर्मां कुल का लगभग 62 प्रतिश्चत परिल्यय सार्वजनिक क्षेत्र को परियोजनाओं के लिए है थीर रोध 52 प्रत्य रुप्या किनी तथा सहकारी क्षेत्र की परियोजनाओं के लिए। सार्वजनिक क्षेत्र के 78 घरव 29 करोड रुप्या राज्यों से तथा 4 स्वर्ध करोड रुप्या राज्यों भीर केन्द्र प्रशासित प्रदेशों की परियोजनाओं से तथा 4 स्वर्ध करोड रुप्या राज्यों भीर केन्द्र प्रशासित प्रदेशों की परियोजनाओं से खर्म करने का प्रस्ताव है।

392 भारत में आर्थिक नियोजन

सार्वजनिक क्षेत्र में नेन्द्रीय निवेश की प्रधिकतम राशि इस्पात, ग्रलीह चातुर्पे, उर्वरक, कोयला, पैट्रोलियम धौर धौद्योगिक मशीनरी जैसे उच्च प्राथमिकता प्राप्त उद्योगों में खर्च की जाएगी।

हरके इस्थात से सम्बन्धित प्रमुख कार्यकारों म भिलाई का 40 लाल मीट्रिक टन तक विस्तार, एक नियमित माधार पर बोकारों वा 47.5 लाल मीट्रिक टन तक विस्तार, पर नियमित माधार पर बोकारों वा 47.5 लाल मीट्रिक टन तक विस्तार बीर विणालापतनम् प्रीर विश्वनतम्म इस्पात परियोजनामों के कायाय्वननं म उन्येखनीय प्रमित सामिल है। मिलित इस्पात के लिए सानेम, हुर्गापुर और मेसूर की परियोजनामों ने शुरू विचा लाएगा। सरकारी क्षेत्र के इस्पात कार्यक्रमों के लिए 16 मस्य 22 वरोज इस्से की स्थवस्था है।

अलीह धातुची के लिए सार्वजनिक क्षेत्र मे 443 करोड रुवये की व्यवस्था है। पीचवी योजना में जो नई परियोजनाएँ गुरू की जाएँगी, उनसे तौवा, जस्ता, सीसा और मस्यूमीनियम के उत्वादन में पर्याप्त वृद्धि होने की सम्भावना है। इस्वीनियरी उद्योगों के लिए जो कार्यक्रम निर्वारित निए गए हैं उनके परिएगासरक्ष्य उत्पादनों में कार्यक्रों वृद्धि होगी। इनका उत्पादनों में कार्यक्रों वृद्धि होगी। इनका उत्पादन 1973—74 म 2700 करोड रुवये से बढकर 1978—79 में 5200 करोड रुवये हो जाने वा अनुमान है। इस वृद्धि वा अर्थ प्रायात में कभी होने के साथ नियात बढाना भी है।

यास्तव में पाँचवी योजना में श्रीयोमिक विकास में नार्यक्रमों के लिए श्राःसमित्रपता भीर सामाजिक स्थाय के साथ विकास इन दो उद्देशों को सामने रखा गया है। भौयोगिक तथा लिन्ति केत्र से सम्बन्धिन योजना का लक्ष्य वाधिक विकास दर 8। प्रतिज्ञत प्राप्त करना है। इसमें एक ऐमा नियंग तथा उत्यादक प्रसानी की करना की गई है, जो निम्मलिखित बातो पर बल देती है—

- (1) आधारभून धौद्योगिक क्षेत्र का तीव गति स विकास,
- (2) निर्यात उत्पादन
  - (3) बाम उपभोग की वस्तुयों की पर्याप्त सप्लाई.
- (3) आम उपमान का वस्तुआ का प्रयाद्त सप्लाइ,(4) ग्रनावश्यक वस्तुओ के उत्पादन पर नियन्त्रण,
- (5) ग्राम तथा लघु उद्योगो को प्रोत्साहन,
- (6) स्रीबीमिक रूप से पिछडे हुए क्षत्र का विकास सीर
- (7) बौद्योगिक विकास के लिए विज्ञान तथा टैक्नोबॉक्री का प्रयोग। श्रामोद्योग और लघ उद्योग

योजना में लघु उद्योगों पर कुल मिलाकर लगभग 1960 करोड रुपेय स्पर्य किए जाएँगे। पिछंदे दोनों पर विशेष स्थान दिया जाएगा सीर यह माशा है कि 60 लाख सर्गिरिक्त लोगी को रोजपार मिल सकेगा। यह विश्वास प्रकट दिया गया है कि परीबो सीर उपभोग में ससमानता कम करन की दिशा म लघु और सामीद्यागों का विशास वडा सहायक होगा। इस सम्बर्ग्य म, योजना म, नीनि सम्बर्ग्यो मार्गदर्गी सिद्धान्त इस प्रकार निवांशित किए गए हैं—

(1) सही उद्योगी का चुनाव किया जाएगा भीर उन्हें सलाहकार भीर

विष्णुन सेवाम्रो की सहायता दी जाएगी, (2) लघु ज्योगी भीर बडे ज्योगो के बीच समुजित सम्पर्क स्थानित किया जाएगा। इसने सरकार ज्यागी मुमिका निमाएगी, (3) वित्तीय रियावते देकर पिछडे क्षेत्रो में सौद्योगिक विकास को बढावा दिया जाएगा, (4) भौद्योगिक विकास के लिए दुनियादी महस्त्रापना का विस्तार किया जाएगा भ्रोर बारानी खेती की नई विधियों म्रयनाकर तथा तिचाई की नई समतायों के उपयोग से उपज बढाई जाएगी भ्रोर पूँची विनियोग की बाधाएँ हुर की जाएगी की की नहीं समतायों के उपयोग से बाधाएँ हुर की जाएगी

लघु भौर प्रामोद्योगो के विकास की दशा मे की जाने वाली कुछ महत्त्वपूर्ण कार्यवाहियाँ निम्नलिखित होगी-

- कायवाहिया निर्मालाखत होगा—

  (1) उद्यक्तियों को प्रोत्साहन देनग भ्रीर उनके लिए विभिन्न सलाहकार स्वाधों की व्यवस्था जिससे रोजगार के लिए प्रधिकतम श्रवसर मिल सकें, विधेषकर स्वय-रोजगार के ग्रवसर ।
  - (2) वर्तमान जानकारी और उपकरस्थों के भरपूर उपयोग की सुविधा ।
  - (3) उत्पादन तकनीक में सुधार श्रीर इसे विकाम-क्षम बनाना ।
  - (4) पिछडे इलाको सहित कस्बी ग्रीर ग्रामीए क्षेत्रों के चुने विकास केन्द्रों मे लघ उद्योगी की बढावा देना।

प्राधुनिक लघुँ उद्योगों का बडे उद्योगों क सहायक के रूप मे ग्रीर विस्तार किया जागुगा।

## परिवहन

पीचनी योजना में सार्वजिक क्षेत्र में परिवहन पर कुल परिव्यय 5697 करोड क्या क्षेत्रीय खेल में और 1354 करोड क्या की क्षेत्रीय खेल में और 1354 करोड क्या को क्षेत्रीय खेल में और 1354 करोड क्या कारो तथा कि किया सामित क्षेत्री म होगा । परिवहन महत्त्री म बैक्यक्स्या में रेली का स्थान सर्वोपरि बना रहेगा और वह तक की मुख्य प्रवृत्तियों भीक्ष्य में भी जारी रहेगी। परिवहन प्रणालियों में समन्यय पर जोग दिया जाएगा और लभी परिवहन दियाओं में किम क्षा कर कि मुक्त किया जाएगा और लभी परिवहन दियाओं में विकास किया जाएगा। सडक सम्बर्य उन कामो को प्राथमिकता ही जाएगी औ चौथी योजना से चल ब्रा रहे है।

#### शिक्षा

पांचवी योजना में पिछले अनुभवों से सबक लेने घोर शिक्षा के ढिने में कुछ सिन्तार्थ परिवर्तन करने का प्रयत्न हैं। शिक्षा स्मूह-त्वना में मुख्य जोर पार बातों पर रहेंगा—(1) विकास सम्बन्धी प्रवत्त के सामाजिक न्याय मुनिविचत करने की समप्र वीचना वा यद्य समक्ता, (2) शिक्षा-रहाणांची, विकास की आवश्यकताची घोर रोजनार के बीच सिन्ट का सावसेल रजना, (3) शिक्षा स्तर में मुचार, और (4) विद्याचियों सेनेत शिक्षा से सम्बद्ध समुदाय को सामाजिक घोर प्राविक विकास के काम में वामिल करना।

शिक्षा और रोजगार में निकट सम्बन्ध स्वापित करने के लिए पाठ्यक्रम में ऐसे सुधार किए जाएँगे जिनसे विद्यार्थियों में रोजगार के अनुकूल प्रवृत्ति पैदा हो और वे कुछ हुनर मील सकें। उच्चनर माध्यमिक शिक्षा को व्यावसायिक रूप दिया जाएग्र श्रीर विश्वत्रिद्यालय स्तर पर भी कुछ व्यावसायिक पाठ्यकन बालू किए आएँगे तथा व्यावसायिक शिक्षा को देश की जनगक्ति सम्बन्धी श्रावश्यकताश्री के अनुसार ढाला जाएगा।

प्रमुख गुए। सुधार-कार्यक्रमो में, पाध्यक्त तथा परीक्षा में सुधार, झच्यापन सद्या शिक्षा ग्रहुए। के तरीकों मे सुधार, अच्यापकों का प्रशिक्षस, पाध्य-पुस्तकों में सुप्रार, शिक्षा प्रक्रिया में अन सवार साधनों का अधिकाधिक उपयोग और भौतिक

सुविधान्नो में सुधार उल्लेखनीय कदम हारे।

पांचवी योजना मे प्राथमिक शिक्षा को प्राथमिकता दी गई है धौर इसके लिए चौथी योजना मे बहु 237 करोड रुपये के परिव्यय का प्रावधान रखा नया था, पांचवी योजना मे 743 करोड रुपये का प्रावधान है। पिछड़े हुए इलाको भीर देखें के प्रवदे अधुविधायस्त वर्गों में शिक्षा के विस्तार पर मुख्य जोर दिया नया है। पांचवी योजना में शिक्षा के लिए 1,726 करोड रुपये का प्रावधान है। इसमें 743 करोड रुपया आरम्भिक शिक्षा धौर 164 करोड रुपया आरम्भिक शिक्षा धौर 164 करोड रुपया आरम्भिक शिक्षा धौर

विज्ञान भीर टैक्नोलॉजी

वैज्ञानिक सनुसामन के होत्र में प्रगति सप्यांप्त और प्रसत्नोपनाक रही है। इस सन्दर्भ में पाँचवी योगना के मुख्य उद्देश्य ये हैं—(1) प्रधंव्यवस्था के प्राधारणूत धेन में प्राध्मित्रेरता के प्रथम के प्राधारणूत धेन में प्राप्त प्रतिकृति के प्राप्त प्रयाद के प्राप्त प्रथम के प्राप्त प्रयाद के प्रयाद के

वैज्ञानिक अनुसमान के लिए जहां चोधी योजना मे कुल 373-57 करोड़ रू (योजना=142 27 करोड़ रुपये + पेर योजना=231 30 करोड़ रुपये) व्यव कुराए जहां पोचची योजना मे कुल 1568-22 करोड़ रुपये (योजना=1033 29 कुराए जुएये - मेर योजना=534 92 करोड़ रुपये) का प्राच्यान रुखा गया है।

स्वास्थ्य, परिवार नियोजन और पोघाहार

बीधी योजना से स्वास्थ्य कार्यक्रमी पर कुत्र 43353 करोड रुपये की स्वास्थ्य की गई थी निकाम से बाह्यत से सामाग 34391 करोड रुपये ही खर्ष हुए, जबकि पांचवी योजना से स्वास्थ्य कार्यक्रमी पर 796 करोड रुपये ख्या दिए आएँगे। इस कार्यक्रमी पर पांचवी योजना के मुख्य उद्देश्य थे हैं—

(1) न्यूनतम सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधान्नो की व्यवस्था, जो परिवार-नियोजन श्रीर गर्भवती मानान्नी तथा बच्चो के लिए पोषव श्राहार

की सुविधाओं से सम्बद्ध हैं।

- (2) देहाती इलाको मे स्रीर खासकर पिछडे तया जन-जातियो वाले इलाको मे स्वास्थ्य सुविधान्रो मे वृद्धि तथा प्रादेशिक प्रसन्नुलन इर करना।
- (3) छून की बीमारियो, विशेषकर मलेरिया और चेचक पर नियन्त्रस पाने और उन्हें समाप्त करने के प्रयत्नों में वृद्धि।

(4) स्वास्थ्य सेवाओं से सम्बद्ध व्यक्तियों की शिक्षा और ट्रेनिंग में गुर्शात्मक सुवार।

(5) विशेषज्ञ सेवाम्रो का विशेषकर देहाती इलाको में विस्तार।

योजना में स्थूनतम प्रावश्यकता कार्यक्रम इस प्रकार रखा गया है— (1) प्रत्येक सामुद्रायिक विकास खण्ड में एक प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र, (2) 10,000 वी प्रावादी पर एक उप-केन्द्र, (3) प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्रों की कीमयी समिवित स्था से दूर करना, (4) प्रत्येक स्वास्थ्य केन्द्र के लिए और प्रधिक दवाइयों की क्यावस्था, (5) चार प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्रों में से एक को 30 रोगी ग्रैथ्या वासा ग्राम चिक्तिसालय बनाता।

शहरी विकास, भावास और पीने का पानी

शहरी विकास—पांचनी योजना में शहरी विकास के लिए कुल 578-55 करोड रुप्ये रखा नया है। 252 करोड रुपये केन्द्रीय क्षेत्र में मीर 326 55 करोड रुपये राज्यो और केन्द्र शासित क्षेत्र। के लिए हैं। इसके मुकाबले घोनी योजना ये 708 करोड रुपये रखा गया था।

शहरी विकास परियोजनायों में स्रग्य दातों के भ्रतावा बडे पैमाने पर मूर्पि प्राथिदहुए और विनास का कायकम शामिल होगा। गन्दी बस्तियों के बातावरएा कं सुबार कार्यक्रम पर विशेष बल दिया जाएगा। स्रनुमान है कि लगभग 7 लास गन्दी क्सी-वासिया को लाभ पहेंचेगा।

श्रावास—पांचवी योजना मे भ्रावास पर कुल 4,670 करोड रुपए खर्च किया जाएगा। इसमें 580 16 करोड रुपए सरकारी क्षेत्र में भ्रीर 3,640 करोड रुपए सरकारी क्षेत्र में भ्रीर 3,640 करोड रुपए किया होता के मुख्य उद्देश्य हैं— 450 करोड रुपए भ्रीम होगा। इसके मतावा दे गुरु उद्देश्य हैं— (1) वर्तमाल माना की मुख्य उद्देश्य हैं— (1) वर्तमाल महानों की मुख्या और समाल-मुखार, (2) भ्रीम होनों को गांवों म मकानों के लिए करीब 40 लाव प्लाट देने की व्यवस्य, (3) समाज के कुल दुबल बर्यों के लिए महान बना के लिए सहार करोड की लिए महान योगना मों को रुप उद्देश करा है। की स्वाप्त प्रेमन प्रेमन मों को रूप रहान बनाये हैं किए सहाय प्राप्त पर्यों के लिए महान आप वर्षों के लिए महान को आरो निम्म आप और सज्जा, और (5) सस्त इमारती सामान के विवास और धनुनवान को और तेन करना।

जलपूर्ति—इस होत्र में योजना के मुख्य उद्देश्य हैं—(1) 116 साझ समस्यात्रस्य गांत्रों में पीने के पानी की व्यवस्था करना, (2) भहरी इलानों में 396 भारत में ग्राधिक नियोजन

जलपूर्ति योजना जल्दी पूरी करना विशेषकर छन्नूरी योजनाएँ पूरी करना, (3) जिन इलाको से सीवर ब्यवस्था नहीं है, बहाँ प्राप्त गौचालयो की जगह सफाई वाने छोवालय बनाना, (4) कुड़ा इक्ट्रा करने घीर इसको फैकने के प्राधुनिक तरीके प्रपताने के लिए प्रोस्ताहन।

रोजगार, धम-शक्ति और श्रमिक कल्याल

पांचवी योजना में कारीगरों के प्रजिल्ला, रोजनार सेवाघो और श्रीनक करमाए कार्यक्रमों के दिए 57 करोड़ रुपये की व्यवस्था की गई है। रोजनार नीति में (1) वेतन पर रोजनार और (2) स्वय रोजनार सुविधामों के विकास दोनों पर बल दिया जाएना।

भारतीय धमिक सस्या का पुतर्गठन कर और इसका विस्तार कर राष्ट्रीय धमिक सस्या बनाई जाएगी। यह सस्या श्रमिको से सम्बद्ध मामलो ने धनुसंधान के बारे में समस्यय स्थापित करने वाली सम्या होगी।

समाज कल्यासा

इस क्षेत्र में कुल परिचय 229 करोड रुग्ये का है। इसमें से 200 करोड रुग्ये केन्द्रीय क्षेत्र के लिए रक्षे गए हैं। योजना का लक्ष्य करवाएा और विकास सेवाओं का समायोजन करना है और इसके सिंग ये उत्पाय सोचे गए है-(क) समाय- करवाएा से विकास भीर रक्षा के कार्यक्रमो का विकास (क) दुर्जन करा, विकोस स्वीर रक्षा के कार्यक्रमो का विकास सीर प्राचिक आयोजनो में समत्वय, (ग) रीजगार के कार्यक्रमो के जिए करूपाएं सेवाओं की इस्ति (प) परिवारों को जुनितादी स्वास्थ्य सेवाएँ मुद्रेश करना, धीर (इ) जिन दिश्यो और वस्थी को सरक्षाएं को आयवश्यकता है, उनके लिए करवाएं के कार्यक्रम और वृद्धी तथा असातों के लिए सहस्थता।

विभिन्न प्रकार के विस्थापिकों को समस्याएँ सुलक्षाने के लिए पाँचवी योजना में ग्रस्थायी रूप से 70 करोड रुपये खर्च करने की ध्यवस्था की गई है।

# पाँचवीं योजना के कुछ प्रश्न चिह्न

देश के अपन्याहित्रयो भीर विचारको ने पीवधी योजना के हिंहकोए-पन भीर प्रारूप को नहराई से जांचा और उसकी कुछ प्राधारणूत आनित्यो तथा कमियो की और सकेत किया। डॉ ईश्वरदसर्मिट्ट ने अपने एक लेख 'पांचवी योजना कुछ प्रधा-चिह्न के अन्वर्यत वहां आनित्यों को आहेत अच्छा सकेत दिया। आर्थिक प्रधानीतिक विचीती केती में ऐसी जकाएँ प्रकट की गई कि पांचवी योजना भी सान्भवत पिछती योजनाभी के नित्य 'वात बढी भीर काम छोटा' वाली कहावत चरितार्थ करेंगी। आलोचना के कुछ प्रमुख बिन्दु थे रहें हैं—

 योजनामे प्रस्तावित व्यय के ग्राधार पर प्राप्त किए जाने वाले मौतिक लक्ष्यों का सकेत किया गया है पर "बङ्गी हुई कीमतो के काररा परिष्यय भौर भीतिक लक्ष्यो की प्राप्ति के सम्बन्ध मे किए जा रहे प्रकितन मृग-मरीचिका के सहय दील पडते है।" कीमर्ते जिस तेजी से बढ रही है, वह प्रस्तावित लक्ष्यो को निरयंक सिद्ध करने के लिए पर्याप्त हैं।

- 2. योजना के सूल में यह मान्यता निहित है कि गरीबी निवारता के लिए तील दर से प्रायिक विकास मानवयल है । योजना-नाल में 5.5 प्रतिग्रत वार्षिक विकास की दर का जल्बा रखा है। पिछले दो दणको में विकास की दर लामना 3.8 प्रतिग्रत तार्ही है और विकास की दर का कम होगा देश की गरीबी का एक बड़ा कारता रही है और विकास की दर का कम होगा देश की गरीबी का एक बड़ा कारता रहा है। बास्तव में, मरीबो को घाधार भून धानप्यन वस्तुयों भी पूर्ति के लिए 5.5 प्रतिग्रत विकास की दर (यदि प्राप्त भी हो जाए तो) प्रयोग्त दिखाई देती है। दोर्घेकां सिक परिप्रदेश योजना के प्रमुतार वीचवी योजना में वम-में-कम 6.2% विकास की दर होगी चाहिए थी।
- 3. योजना-प्रारूप मे म्राव की विषमतामी को घटाने की बात की गई, पर जब सक ग्रामिक विकास की गित तीव न हो, सम्भव समानता के सिद्धान्त पर स्वामारत की तिवान पर स्वामारत की तिवान पर स्वामारत की तिवान तिवान से स्वामारत की तिवान त
- 4 योजना-प्रारूप में कीमत मजदूरी-ग्राय नीति का सकेत है तथा इन तीनों में एक उचित सत्त्रन बनाए रखने की बात कही गई है। व्यापार, वसुली और विकय के कार्यों में सार्वजनिक क्षेत्र के इस्तक्षीय को बढ़ाकर कीमतों में स्थायित्व लाने की चर्चा संशोधित परिकल्पना भे है। एक राष्ट्रीय मजदूरी ढाँचा बनाने की भी बात की गई है। काले धन की मात्रा को भी घटाने का भी सकेत किया गया है। इस प्रकार ये विचार निश्चित रूप से अच्छे हैं, लेकिन प्रश्न व्यावहारिकता का है। व्यापार एव विकय के कार्य को सरकारी वर्मचारियों के हाथ में देने से वीमतों का क्या हाल हो सकता है, कहना कठिन है। डॉ ईश्वरदत्तसिंह के शक्दो में, 'सरकारी प्रशासन में पलते हुए भट्टाचार, कार्यकुशलता एव व्यापारिक अनुभवो की कमी और प्ररस्ता के म्रभाव वाले वातावरण में राजकीय व्यापार से सामाजिक कल्याण बढेगा, यह नही कहा जा सकता। समान राष्ट्रीय मजदूरी का प्रश्न भी सभी तो दिवा-स्वप्न सा हो समता है। वैसे कानूनी तौर पर तो निम्नतम सजदूरी प्रधिनयम भी बहुत दिनो से लागू है, लेक्नि बहुत से क्षेत्र इससे अञ्जूते हैं। अभी तो इसका भी ठीक्न-ठीक ब्यौरा उपलब्ध नहीं है कि देश में काला धन कितना है। सरकारी सफसरो और कर्मचारी की धत्र छाया मे ही काले धन का बहुत कुछ अर्जन एव सवर्डन होता है। यदि काले घन पर अक्रुश लगाना है तो सरकारी तन्त्र पर स्पष्ट और कडे अक्रुश की भावश्यकता है।"

# 398 भारत में आधिक नियोजन

- 5. वेकारी निवारण के प्रथन पर योजनाकारो का स्वर बहुत ऊँवा नहीं दिखाई पडता । वहा गया है कि गैर-कृषि क्षेत्रों में पर्याप्त रोजनार के अवसर देने के प्रयास होगे । विकित बहुनी को स्वय अपने को साकार बनाने के लिए लघु उद्योगो, कृषि, सेवाकार्य, निर्माण-कार्य प्रार्थि में अवनर डूँड़ने होगे । विशित्त वेकारी के बारे में योजनाकार नियास लगते हैं कि सार्वजनिक सेवाधी में तो विश्वविद्यालयों और कोनिजों स नए निकलन वालों को भी जगह देना मुश्किल होगा । वर्तमान वेरोजगारी का तो प्रकृत ही अलग है ।
- 6 13 जनवरी, 1974 के साप्ताहिक दिनमान मे रामावतार चौषरी के लेख 'पाँचवी योजना के लक्ष्य कव पूरे होग ?' में गरीबी उन्मूलन कार्यनम की तर्कक्षमत रूप में प्रालीचना की गई। योजना श्रायोग की गरानामा के अनुनार देश की लगभग 30 प्रविधन जनसंख्या गरीबी के प्रत्यन्त खीफनाक दायरों में है, कुछ प्रन्य अनुमाना के अनुमार यह प्रतिशत 50 से 55 के बीच है। गरीबी की सरकारी माप को इस सही मान भी ले तो करीब 17 करोड लोगो को जीवन की न्यूननम द्मावद्यक्ताएँ प्रदान करनी होगी। यह निश्चय ही एक दण्कर कार्य है। पिछले बीस वर्षों म ग्राधिक विषमना मूचक ग्रहों में नोई खास परिवर्तन नहीं हुया है। ग्रामी ए क्षेत्र के लिए पहले तीन योजना कालो म यह सूचक ग्रक कमश 0 35,0 30 तथा 0 30 रहा है। शहरी क्षेत्र के लिए यह 0 38 (पहली योजना), 0 36 (दूमरी योजना) व 0 36 (तीसरी योजना) था। इन तथ्यो से जाहिर है कि सामाजिक न्याय के अनवरत नाप के बाव इद असमानता में कोई मूतभूत परिवर्तन नहीं हुआ है। पांचवी योजना जाल क दौरान आय के पुनिक्तरण के वार्यत्रम इस क्ल्पना पर ब्राबारित है कि यह विषमना मुचक बक 0 32 (1973-74) से घट कर 0 20 (1978-79) हो जाएगा। अब तक की उपलब्धियों की पृथ्जभूमि में तो यह प्रसम्भव ही लगता है। 18 करोड लोगों की रोडी-रोटी की जरूरते केवल राष्ट्रीय माय के सकस्पित अतिरिक्त उत्पादन से ही नहीं पूरी हो पाएँशी। इसके लिए समाज के उच्चयम 10 प्रतिशत लागों को अपन विलासी उपभोग में भारी कभी करती पडेगी। यह सत्ताशील वर्ग ऐसा होन देगा, इसमें सन्देह है ।

7 श्री चौधरी के प्रमुतार ही, योजना के प्रारुप में सरकारी खर्च में भारी कमी करने की बात भी की पह है। यह कहा गया है कि माधविनक उपभोग ब्यव केवल 7 प्रतिवात की साखारा रक्षार केवल 7 प्रतिवात की साखारा रक्षार केवल गया पर विद्युत दगक का सनुभव तो कोई प्रार्थ कि कहानी कहना है। सागविनक उपभोग व्यव इस दौरान 15 प्रतिकात की वाधिक की गति से बढ़ रहा है।

8. कृपि वी पाँच प्रतिमत सालाना वहोत्तरी के लिए प्रकृति वी कृपा पर बहुत प्रधिक निर्मर रहना पडेता। पिछने बीस वर्षों में कृपि उत्पादन सीन प्रतिमत सालाना से प्रधिक नहीं बढा है।

9 प्रारूप के प्रनुसार यदि आय के पुनर्वितरस्य का जम सम्भव हो गया से भी 1978-79 के अन्त तक 8 करोड़ 64 साल लोग गरीबी की सीमा से गीच हैं। रहेते । गरीबी समाप्त नहीं हो पाएगी।

- 10. योजना प्रारूप मे प्रायात मांगी का प्रत्यानुमान किया गया है। कच्चे माल, मधीनी उपकरण तथा बिद्युद् धौर परिबहुत उपकरणों की प्रायात माल प्रत्यानुमानित हैं। पुनश्च, सारतीय प्रायातों का दोना ऐसा है कि पांचवी योजना के पांच वर्षों में सायातों में केवल 1'5 प्रतिशत नी कमी होने की प्राणा की जा सकती है। निर्वातों की 7.5 प्रतिशत वृद्धिन्दर भी कल्पनातीत लगती है। इसके प्रतिरिक्त निर्यातों को प्रमन्तिष्ट्रीय मण्डियों में प्रतिस्पद्धीं बनाने की बात दवकर रह गई है। कई बार तो निर्यात की जाने वाली वस्तुधों की कीमत उनके निर्माण हेतु प्रायात किए गए कच्चे माल की लागत से कम होती है। इस प्रतिस्या में इस विदेशी मुद्रा श्रवित करने की बजाए खोते हैं।
- 11 योजना में जो विषुत राशि सरकार को देग के ग्रन्दर जुटानी होगी, उससे करो का प्राव्य सिवा जाना वडा ग्रसकोयजनक होगा। रिजर्व बैन की 'रिपोर्ट मान करें। का प्राव्य सिवा जाना वडा ग्रसकोयजनक होगा। रिजर्व बैन की 'रिपोर्ट मान करें। को प्रव्य कर के स्वता रिपोर्ट के प्रमुख्य देश में प्रप्रव्यक्त करों को लागों भी ग्रव मिनेशा। रिपोर्ट के प्रमुख्य देश में प्रप्रव्यक्त करों को लागों भी ग्रव कोई गुँजाइस नहीं रह गई है। उन्हें बडाने से सरकार को पनराशि पटती हुई पर पर प्राप्त होगी। करों को बढ़ानों से एक ग्रीर तो लोगों पर करों का बेतहाशा बोक बडान में रह सुसरी भोर कीमतों का भी बोक बडान में कि घाटे की वित्त-व्यवस्था श्रवनानी होगी।

#### कुछ सुभाव

यदाप योजना से अनेक आस्तियों एव किमयों हैं तथापि पिछती योजनाधों की अपेक्षा यह अधिक दूरदर्शों है, इससे सन्देह नहीं और फिर सरकार इस बात को बरस्वार दोहरा रही है कि इस बार योजना के क्यान्ययन से पोल नहीं की जाएगी। फिर भी, योजना की सफलता के मार्ग में उपस्थित बाधाओं का तो निराकरण करना ही होगा। इस हुए से मिननलिय्तित उपाय करने होंगे—

 सरकार मुल्यों को नियम्त्रित करके मुल्य-स्थिरता प्रदान करने की दिशा में ग्रावण्यक कदम उठाएं।

म ग्रावश्यक कदम उठाए।

2 जनसङ्या वृद्धि पर प्रभावशाली ढग से रोक लगाई जाए और यदि उचित हो तो कानूनी व्यवस्था का भी ग्राध्यय लिया जाए ।

- 3 नजदूरी तो दिन-प्रतिदिन बढ रही है लेकिन उसके अनुपात से उत्पादन बहुत कम हो रहा है। यत चरकार को पूर्व सजय रहता होमा कि देश मे औद्योगिक इडतालें न हो। यह उचित होमा कि सरकार पाँच वर्षों के लिए हडताओं को अवैधानिक ठहरा दे।
- 4. नौकरलाही की सकीएँ मनोवृत्ति भी सार्वजनिक क्षेत्र की प्रसफलता का एक प्रमुख कारख रही हैं। सरकार नौकरलाही के इस दृष्टिकीख को बदलने का प्रयास करें कि केवल नियम घीर स्वीकृति के पालन से ही क्तैंब्य की इतिश्री नहीं हो बाती।
  - 5 योजना की सफलता के मार्ग मे एक प्रमुख दाघा यह भी है कि राज्य

वेन्द्रीय सहायना की मांग में एक दूसरे से प्रतियोगिता में फैंते हैं। ग्रीकटो को बडा-चढा कर पेश करके वन्द्र से प्रधिकाधिक सहायता की मांग की जाती है। केन्द्र रो चाहिए कि वह राज्यों की इस मनोवृत्ति पर अङ्कल लगाए। राज्य-सरकारों को भी चाहिए कि वे सयम से काम लें ग्रीर योजना के लाभकारी डग से कियान्वयन पर बल हें।

6 एकाधिकारी उद्योगो का राष्ट्रीयकरण करना भी योजना की सफलता की दिशा में और शाधिक न्याय की स्थापना की दिशा में एक उपयोगी कदम होगा।

7. खाद्यारनो का पूर्ण रूप से राष्ट्रीयकरण कर दिया जाए ।

सास्तव में कोई भी योजना तभी सफल हो सकती है अब देश में उपलब्ध सामतों का संपूर्णित विद्योहन भीर उपयोग किया आए। योजना के निर्भारित लक्ष्य तभी प्राप्त किए जा सकते हैं जब जनता केन्द्रीय शासन, राज्य द्रशासन भीर निर्भी क्षेत्र परस्पर सहयोग से काम करें। 26 दून 1975 को राष्ट्रीय प्राप्ता की उद्योगिया भीर 1 जुलाई, 1975 से 20 सूत्री प्राप्ति कार्यक्रम लागू करने के बाद से देश में बहुपूर्वी प्रगति मीर सुनुसासन का एक नया वातावरण बना है और एक वर्ष के प्रस्काल में ही उल्लेखनीय उराजिया हासिल की गई है। पाँचवी योजना के मसीदे पर पूर्विवार कर वसे प्ररिक्ता कर वसी की तमारे है।

1974-75 ग्रोर 1975-76 के लिए वाधिक घोजनाएँ (Annual Plans for 1974-75 and 1975-76)

पाँचवी पचवर्षिय योजना के अस के रूप में 1974-75 के लिए जो बारिक योजना बनाई गई, उसके परिवाय के रूप में 4,844 करोड ए जी राशि रही गई। योजना वा मुख्य उद्देश्य पा—देश के भीतर और बाहर से उठते हुए उन दवानों वा सामना करना, जो हमारी अर्थ-व्यवस्था को प्रावात पहुँचा रहे थे। वस्ती हुई महँगाई और मुद्रा स्कीति पर प्रमाबी अर्कुत रखने के लिए योजनावाल में कुछ कठोर करम उठाए पर। इस वार्षिक प्रावान कि स्वात को प्रावात पर्वात में उत्तर अर्थ के स्वता के उत्तर अर्थ के स्वात कि प्रावान के स्वात को प्रमाव के प्रमाव में प्रवाद के स्वात के स्वत के स्वात के स्वत के स्वात के स्वत के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वत के स्वात के स्वत के स्वत

सन् 1975-76 की वार्षिक योजना के लिए परिव्यय की राधि 5,978 करोड़ व रखी गई। इस योजना का मुख्य लक्ष्य स्थायित्व के साम धार्षिक विकास को गति देना था। विकास रखानीति की ब्यूड़ रचना करते समय वितरखानक दियित्यो पर विशेष ध्यान दिया गया। इस बात पर विशेष ध्यान दिया गया। इस वात पर विशेष ध्यान दिया गया। के सभी क्षेत्रों में उपकार सकतामी का पूर्ण उपयोग हो, सायात में बनत और नियोत में बढ़ि की आए। उन परियोजनामी को सर्वोष्य प्राथमिकता दी गई, जो दी धेकतनिन परियोजनामों की अपेक्षा प्रस्पान की अपेक्षा प्रस्पान की अपेक्षा प्रस्पान में ही स्थान वित्र प्राथमिकता दी गई, जो दी धेकतनिन परियोजनामों की अपेक्षा प्रस्पान में ही लाम देने वाशी हो। सन् 1975-76 की

सचीय-क्षेत

12.59

योग

691 41

वार्षिक योजनामे विभिन्न मदो पर परिच्यय की राशियाँ निम्न सारणी द्वारा स्पष्ट है।

वाधिक योजना (1975–76) के ग्रन्तर्गत विभिन्न मदो के लिए परिष्यय (करोड रु० मे)

गाज्य

400 26

क द्रीय और काद्र प्रस्तावित

> योजनाएँ 278 56

विकास की मद

1 कृषि ग्रीर सम्बद्ध क्षेत्र

2 सिचाई ग्रीर बाढ नियन्त्रण	11 21	453 18	3 83	468 32			
3 বিত্র	11901	966 41	16 16	1101-58			
	40 49	30 73	2 67	73 89			
5 उद्योग ग्रौर खनिज	1534 19	109 35	0 48	1644 02			
6 यातायात ग्रीर सचार	835 08	190 43	14 93	1040 44			
7. গিলা	92 07	110 37	1165	184 09			
8 विज्ञान तथा श्रीदागिकी	71 27		-	71 27			
9 स्वास्थ्य	44 09	45-80	5 2 6	95 15			
10 परिवार नियोजन	63 20	_	-	63 20			
11 पोपस	3 9 5	14 95	0 46	19 36			
12 जल प्रदाय	1 0 3	123 28	13 51	137 82			
13. ग्रावास ग्रीर नगर विकास	34 59	98 64	8 9 3	142 16			
14 पिछडे वर्गो का कल्याए	17 00	31 34	0 79	49 13			
15 समाज-कल्यस	11 00	2 38	0 40	13 78			
16 श्रम भीर श्रमिक-कल्यास	1 51	4 88	0 47	6 8 6			
17 ग्रन्य	22 26	44 98	3 97	71 21			
18 रोजगार-वृद्धि कार्यक्रम	10 00	44 50		54 50			
19 पवतीय व ग्रादिम जाति क्षे	ষ —	40 00	_	40 00			
20 उत्तरी पूर्वी परिषद्				10 00			
योग	3,106 51	2,711 48	96 10	5 978 09			
1976_77 के ਕਿਸ ਨਾਰਿਲ ਸੀਕਤਾ ਨਾ ਕਰਤਕੇਤੀ							

1976-77 के लिए वाधिक योजना का वस्तावेज<sup>1</sup>

"26 मई को ससद के समक्ष जो वाधिक योजना का दस्तावज रखा गया, उसमे पूर्विपेक्षा प्रविक प्राधिक विकास दर के साथ साथ 11 करोड 60 लाख टन प्रमाज के उत्पादन तथा श्रोयोगिक वाधित की प्राथा व्यक्त की गई है। योजना प्रायोग के प्रमुक्तार, यद मूच्य स्थिर रहे, तो बाधिक योजना से सार्वजनिक कोने ने ती व विकास होगा मूळ योजना का लक्ष्य 7,852 करोड क्यंग्रे रखा गया है। सावजनिक

<sup>1</sup> सन् 1976-77 की वाधिक योजना का दस्तावेज (दिनमान 6-12 जून 1976)—योजना मानी डॉ शकर घोष ।

सेन के प्रतिरिक्त निजी-क्षेत्र में भी तीव्र विकास करने के सम्बन्ध में उठाए गए बदमों में महत्त्वपूर्ण समम्मा जा नहा है और यह प्राशा की जाती है कि विद्युले दान में प्रशंतन में किस दर में पूँची सराई पई थी पद प्रदेशाक्षत प्रविक दर से लग सनती है। उद्योग में इस प्रकार का प्रस्तावित विकास मूल्यों के वर्तमान टींजे में कोई बाध उत्पान मही करेगा, क्योंकि रंग में पर्याप्त प्रश्न मा अध्यार बन गाता है और विदेशी मुद्रा की स्थित भी सन्त्रीपजनक है। मृत्यों की स्थित राज ने वाले कच्चे माल जैसे की उपलब्धि में काफी मुखार था गया है तथा उद्यापों में जाने वाले कच्चे माल जैसे कोहा, कोमला, विजाबी इंचन तथा परिवहन थादि तक्यों से पर्याप्त सुवार था गया है, इनके श्रीनरिक्त, सरनार द्वारा उठाए गए विस्तीय कदम मुद्रा स्कीति रोतने के हिए प्रयोग्त सम्भे जाते हैं।

ससद् में योजना मण्डी हो, शकर घोष द्वारा रखे गए दस्तावेब के अनुनार आपान्-स्थित तथा बीस सूत्री धाविक कार्यंत्रम के कारण धौद्योगिक शानित पैदा हो गई है। वर्तमान वार्षिक योजना के लिए पूँडी देश में अधिक कोशों के द्वारा ही प्राप्त की गई है। वर्तमान वार्षिक योजना के प्राप्त में जो अनुमान लगाया गया था, प्रयम तीन वर्षों में स्थापिस कोशों से शास्त पूँजी कर दर उससे काणी अधिक रही है। ऐसा अनुमान है कि केन्द्रीय धौर राज्य-सरकारों के सरकारी ज्वाम से 1974-75 और 1975-76 के बीच 2,450 कोड कर बर्तमान वर्ष के लिए धौर 6 850 करोड कर बर्तमान वर्ष के लिए धौर 6 850 करोड कर बर्तमान वर्ष के लिए धौर विश्व में से सम्प्री धीयक कार्यक्रम के लिए कुल 2,337 करोड कर स्थे गए है।

इस सन्दर्भ में विभिन्न मुद्दो पर बय्य का झावण्टन इस प्रकार है— भूमि मुगर 37 26 करोड, छोटी सिचाई 149 04 करोड, मुद्द और सध्यम सिचाई 613 63 करोड, सहकारिसा 57 52 करोड, विद्युत् 1289 69 करोड, हायकरघा-उद्योग 11 70 लारोड, मूमिहीनो के लिए भवन-निर्माण 9 97 करोड, नव-उद्योग योजनाएँ 97 लारोड, चव-उद्योग योजनाएँ करोड कपा गरीव यचचो के लिए मुद्द किताव बात प्रावि चौर पुरतक वैक 4 21 करोड कपा।

इसके प्रतिरिक्त, राज्यों और नेन्द्र शासित क्षेत्रों की योजमा से 163 करोड़ से प्रियक रुग्ये निश्चित किए गए हैं। दस्तायेज में यह स्पष्ट कर दिया एग है कि बीस नूनी शायिक कार्यत्रम की सामान्य आयोजना का विवस्त नहीं बनाया जा रही है, बिल्त यह जनका पूरक है।

हम ने सारिक-विनात और मूल्य-बृद्धि पर तमा आवस्यन अस्तुमों नी उपलब्धि हेतु जो बदम उठाए गए है, उनमें धार्यिक प्रपराधियों, कानाबाजारियों, जमाखोरों प्रीर तस्वरों ना दसन, सभी प्रचार के माल का निश्चित मूल्य घोषिए क्रस्ते नी कानूनी व्यवस्था प्राप्ति भी जामिल है। इसके साम-साथ 1975-76 के देव से क्षिय-उराश्चन में काफी बृद्धि ने एक ग्रन्था वातावरण, पैद्धा कर दिया। इस सन्दर्भ में मूल्य-बृद्धि पर रोक्याम ना हवाला देते हुए दलाया गया है कि इस वर्ष भी मूल्य-बृद्धि पर रोक्याम ना हवाला देते हुए दलाया गया है कि इस वर्ष भी मूल्य-बृद्धि पर रोक्याम ना हवाला देते हुए दलाया गया है कि इस वर्ष भी मूल्य-बृद्धि पर रोक्याम ना हवाला देते हुए दलाया गया है कि इस वर्ष भी मूल्य-बृद्धि पर रोक्याम ना हवाला देते हुए दलाया गया है कि इस वर्ष भी मूल्य निर्देशिक में 9 1% की गिरावट मा गई। ग्रीधोणिक वार्यकर्तामी के लिए

'भ्रांखल भारतीय उपभोक्ता-मूल्य-सूचकांक मे गत वर्ष जून से इस वर्ष के बीव 128 प्रतिगत को कमी हुई भ्रोर कृषि-मजदरों के लिए 22:1% की।

स्रीफ की प्रच्यी फनल के साथ-साथ पर्याप्त मात्रा में प्रनाब की बसूली का कार्यक्रम इस वर्ष सफनतातुक के चल पड़ा है। 7 मई सक खरीफ की फसल का 66 करोड 70 लाख टन बसूल किया गया, जबकि इसी प्रविध म गत वर्ष 34 करोड 50 लाख टन ही लरीदा जा सका था। प्रचान देश में प्रक का पर्याप्त भण्डार स्थापित हो रहा है। प्रसीख कोन म भूमि-मुनार पर बल दिया जा रहा है, और प्राप्तों में अधिक रोजगार उत्पन्न करने में धीनमाधी पर कार्य हो रहा है। इस सम्बन्ध में, राज्यों में कहा जार रहा है कि सूमि सुपार और मतिरक्त मूमि के दकारों का कार्य तेन करें। इसि कि में राज्यों के कहा जा रहा है कि प्रोप्त मिल इसि करों का कार्य तेन करें। इसि अप को प्रोप्त के दकारों का कार्य तेन करें। इसि अप अप कार्य तेन करें। इसि अप अप कार्य तेन के लिए सिवाई के विकास पर बल दिया जा रहा है। 1975-76 म 25 लाख हैस्टैयर प्रतिरिक्त-मूमि की सिवाई वोजना पर प्रमल होर रहा है। उता है। उता के स्व

विभिन्न श्रीयोगिक उरतादनों में उराग्रहवर्डक वृद्धि रही है। इस सन्दर्भ में कोबला, इरवात, मस्यूगीनियम, नाइट्टोजन उबरक, सीमेट तवा विवाद महत्त्वपूर्ण है। सावजीवन के जे के उद्यागों ने प्रच्छी प्रगति दशागी है। इसमे राष्ट्रीय टेक्सटाइल कारपोरवान के कारवाने भी सिम्मलित हैं। रेनो, बन्दरगाही के कुखल कार्य के कारपा प्रव अधारार के प्रवाह म भी गति आ गई है। सब देनागी से वृद्धिक स्वाहित स्वाहि

श्रीवोगिक बाताबरए में कान्तिकारी परिवर्तन ग्राया है, परिस्तामस्बरूप, उत्पादन बढ़ गया है। मजदूरों को उचागों में श्रयतस्व का महासास दिलाने के लिए सजदरों की सहलियत का एक व्यापक कार्यक्रम तैयार किया जा रहा है ताकि

उद्योगो के सवालन में भी उनका पूरा-पूरा हिस्सा हो।

विद्यु सेनो प्रोर वर्गों के विकास पर निशेष ध्यान दिया जा रहा है। इस सम्बन्ध से 95 4 करोड कर्य पिछड़े वर्गों के प्राधिक विज्ञास हेतु निश्चित किए गए हैं। इसमे जनजाति सम्बन्धों छोटी योजनाभी पर 40 करोड का ध्यय भी प्राधिस है। 4 करोड 14 लाख प्रमुक्तित वन प्रोर जनजातियों के छात्रों को इस योजना से हा 4 करोड 14 लाख प्रमुक्तित वन प्रोरी जनजातियों के छात्रों को इस योजना से साभ पहुँचने वाला है। इसके धन्यनंत उन्हें विभिन्न प्रकार की छात्रचृत्तियों निसली। इस पर 14 करोड रुपये ध्यय होंगे। राज्यों और केन्द्र शासित क्षेत्रों को इसी कार्य के लिए 39 करोड 49 लाख रुपये दिवा जा रहे हैं। प्रोरोमर दीतवाला की छध्यक्षता में एक सिनित का गठन किया यथा है जो सम्युष्ट देश में विभिन्न ग्रामीए रोजनार कार्यका के सामाजिक प्राधिक प्रपास कार्यका करेगी।

यद्यपि वन इसी बात पर दिया जा रहा है कि योजनामी के लिए घरेलू स्रोतो से घन प्राप्त किया जाए, तथापि विकासशील देण होने के नाते विशव वैंट की सहायता से भी बहुत भी योजनाएँ भीर विकास-सम्बन्धी वार्यों को खलाने की साम्रा करना ग्रस्ताभाविक नही है। इस वर्षभारत मे ग्राधिक विकास की ग्रभूतपूर्व प्रगति को देखते हुए विदेशों में भी भारत को ग्रायिक सहायता देने के बारे में अच्छा वातावरण बन रहा है। भारत की सहायता देने वाले सहयोगी सगठन ने 1976-77 के लिए 170 करोड डॉलर देने का निश्चय किया है। 13 सदस्यीय सहयोगी समिति के सदमी ने कूल 100 करोड डॉलर देने की घोषणा की है, जबकि घेष 70 करोड डॉलर विश्व वैक ने देने का वायदा किया है। यद्यपि यह गत वर्ष वी राशि से 20 वरोड डॉलर कम है. तथापि वास्तव में सभी देशों ने गत वर्षकी अपेक्षा अपना हिस्सा बढाया है। किन्तु बमेरिकी डॉलर की मजबूत स्थिति के कारण डॉलरो मे यह कुल राशि कम हो जाएगी। इस सम्बन्ध म यह महत्त्वपूर्ण है कि अधिसस्य देशो ने किसी न किसी रूप मे अधिक रियायतें देने की घोषणा की है। उदाहरणार्थ, बैल्जियम ने ऋरण पर ब्याज 2 से 1% कर दिया है। पश्चिम जर्मनी का कर्जा 10 वर्षों की ब्याज मुक्त अवधि के आधार पर दिया जा रहा है जबकि इसकी अदायगी की अवधि 50 वर्ष है। फ़ांस ने सहायता की राशि में 8% की बृद्धि की है। पहले के समान ही ब्रिटेन, डेनमार्क और नार्वे की सहायता पूर्णरूप से मनुदान के रूप मे है। स्वीडन ने प्रथम बार अस्य स्कडेनेवियाई देशों का अनसरस्य किया है। जापान ने सहायता की राशि में कुछ वृद्धि की है। यद्यपि अमेक्ति ने इस प्रकार की कोई बद्धि की घोषणा नहीं की है, तथापि उसने भारत के साथ थी एल 480 का एक समभौता प्रवश्य दिया है।

दस अन्तर्राष्ट्रीय समूह ने बाधिक क्षेत्र मे प्रयति भीर मृह्य वृद्धि की रोक्याम की सरहता करते हुए यह आना अक्त की है कि भारत नरकार अपने प्राथमिकता बाले क्षेत्रो, जैसे—निर्मात, कृषि और ऊर्जा पर अधिक च्यान देनी रहेगी तथा परिवार निर्मोजन ने कार्यका को प्राप्त ब्यादेगी।

इसन इस बात पर घोर दिया है कि भारतीय द्वापिक विकास में बमजीर वर्गों का सहयोग बावक्यक है। 13 राष्ट्रों की इस बैटक में सभी देशों ने भारत के बारे में धर्मिरिक्त जानकारी प्राप्त करने का प्रयत्न किया। भारतीय प्रतिनिधि श्री एम जी कील ने इस प्रकांतर को मित्रतायुगों बताया। विकव बैठ के उपाध्यक्ष श्री धर्मेंस्ट स्टन ने इस बात पर सन्तोय स्थक किया कि शायिक क्षेत्र में भारतीय कार्यक्षमों की सफलता के प्रयत्न में सभी सदस्य देश एक्सत था।

## ग्राज का ग्रायोजन

1976 77 की बाधिक घोजना, जिसके मसीदे का विवरण उत्तर दिया जा चुका है, प्रयंव्यवस्या में हुए सुवारों की पृष्टभूमि में तैयार की शर्द है भीर इसरा मूस मुद्दा स्थितता तथा सामाजिक त्याय के साथ सम्बुधि को प्रोत्साहन देता है। योजना मन्त्री को सकर घोप ने योचना पतिका के 7 जुलाई, 1976 के घर में अर्शाधित मपने लेख 'याज का मायोजन' में योजनाधों को रएनीति, 1976 77 की योजना की सम्माबिन सफ्सतामी धीर 1975-76 की उपलब्धियों का सूचीत्व प्रमुख सुन्त किया है। इस लेख के ब्राखार पर हम मुगमतापूर्वक यह धनुमान सना सरते

हैं कि पौचती योजना के घेप वर्षों में प्रायोजन के प्रति सरकार की नीति क्या होगी। प्रत उपयुक्त होगा कि हम, कुछ पुनरावृत्ति के दोप का खतर। उठाकर भी, डॉ घोप के इस लेख का प्रवलोकन करें।

भारत ने नियोजित धार्यिक-विकास के 25 वर्ष पूरे कर लिए हैं। सन् 1951 में हमारी प्रथम एववर्षिय योजनार प्रारम्भ हुई थी। तब से चार पववर्षिय योजनाएँ और सीन वाधिक योजनाएँ पूरी हो चुकी हैं। पौनवी पववर्षिय योजना का तीवरा वर्ष क्ल रहा है। ये सभी योजनाएँ निग्नतर विकास-विकास वी कड़ी हैं। ये मूलपूत सामाजिक धार्यिक नीतियों में विकास कम की एक नक्लीर पेण करती हैं। योजना के प्रयोक चरएमं, बदलती स्थितियों नये धनुभवों व मूल्याँकन के बाद परिवर्तन हुए हैं।

प्रत्येक पषवर्षीय योजना एक दूरगाभी परिप्रेक्ष्य को हिन्द में रखकर तैयार की गई है। प्रयम योजना 1951 में 1981 तक 30 वर्षों के प्राधिक विकास के प्रधारपुत रूप में बनाई गई थी। दिलीय योजना ना आयाम 1976 तक का या और हुतीय योजना 1961-76 की 15 वर्षीय योजना के प्रयम चरण के रूप में बनाई गई थी।

इसके पश्चात् 1965 के गुढ़ में सहायता देने वाले देशों ने सहायता करने से इनकार कर दिया । इस कारणा 1965 66 तथा 1966-67 की फसले खराब हो गई। उन स्वितियों में नियमित पचचरीं योजना ने स्थान पर तीन (1966 69) बाधिक योजनाएँ बनाई गई। उसके बाद ही अगली पचचरींय योजना प्रारम्भ करने की प्रमुक्त स्थितियों उसर सकी।

खानकल णंचवी पचवर्षीय योजना का तीमरा वर्ष चल रहा है। इस सन्दर्भ में यह उल्लेखनीय है कि देश 1971 72 से ही आर्जिन विषयता के दौर से गुजर रहा है। बमलादेश की मुक्त के पूर्व वहाँ से बहुत प्रिक शरएए। की भारत आए, फिर देश के वहे आगों में मनावृष्ट और बाढ़ ना प्रकोश आया। सिनन पैट्रोलियम के सम्तर्राष्ट्रीय मूल्य एकाएक आसमान छुने लगे। साथ ही धनेव वन्तुधों ने राष्ट्रीय एव प्रमर्त्राष्ट्रीय मूल्य में भी खून वहाल आया। तहकरी, काला बाजारी, वानून व व्यवस्था के प्रति पटती आस्वा दो दिवस और भी विषय प्रदं ।

लेकिन आपाय्-स्थित लापू होन और प्रधानमन्त्री हारा बीस-सूत्री आधिक कार्यक्रम की घोषणा से आधिक तथा राजनीतिक सनुवासनहीनता पर अकुल सग गया। देश की व्यवस्थित प्रपत्ति के लिए जिला परिस्थितियाँ जन गई। 1975-76 से सबसे उल्लेखनीय घटना पुरास्कीति पर काबू गाना था। प्रवत्त्वर, 1974 से सबसे उल्लेखनीय घटना पुरास्कीति पर काबू गाना था। प्रवत्त्वर, 1976 को प्रत्योग्त भी ना। रहा और प्रवत्त्वर, 1975 के बाद से गिरावट-रर धौर भी तेज हो गई। मालें, 1976 के घन्त मे थोक-मूल्य निर्देशोक 2829 था जो पूर्व वर्ष की धपेक्षा 79% धौर विताबर, 1974 की खपेक्षा 144% कम था। 1975-76 का घौसत निर्देशोक 1974-75 की घपेक्षा 33% कम था। राष्ट्र की धन्तर्राष्ट्रीय स्थिति के सन्दर्भ मे मुदास्कीति का बढाव उसट जाना कोई छोटो उपलब्धि मही

1974 के मध्य मुडाइफीति पर जियन्त्रण हेतु हुछ कदम उठाए गए थे। सापात हिश्ति की घोषणा के पश्चात कुछ नए कदमी की घोषणा की गई, ताकि मुख्य-स्थिरता बनी रहे। ये निम्नलिबिता थे—कालाबाजारी, गुनाफाकोरो, बारि करनी के विरद्ध जेहार, कासे धन के उपयोग पर अकुत, ध्यापारियों के तिए कुछ धनिवायं कसुछों की मूख्य-मूची टीन्ता धीर स्टॉक नी स्थित बताना कानूनन प्रनिवायं क्या जाना, चीनी, बनस्पति, सीमेट, कागज, जैसे उद्योगों में सोन सेविंग एजेन्सी प्रणाली की बमाध्न धादि। साथ ही सरकार ने अक्षीरेबाजों के विरद्ध विस्तृत पैमान पर प्रनियान कवाया। इससे ब्यापारी वर्ष ग्रीर उपनोत्ता वर्ष दोनों की ममोश्चित वदानी है।

श्रावध्यक उपभोक्ता-वस्तुप्ती की सार्वजनिक-विवरण-प्रणाली को श्रीर भी मजबूत किया गया है शांकि गांबो, पहाडो श्रीर क्मी बाले तटीय क्षेत्रो मे रहने बाले समाज क कमजोर वर्गों के व्यक्तियो व छात्रो नो लाभ पहुँचे। विवरण-प्रणाली मे सहकारी उपभोक्ता भण्डारो की भूमिका बढी है। नागिक आपूर्ति विभाग मुख विवेष श्रानिवार्य वस्तुस्त्रो के उत्पादन, मृत्य श्रीर प्राप्ति-व्यवस्था की देसरेल कर रहा है। दिल्ली व नैनीताल म एक मांडल याजनां प्रारम्भ की गई है, विसे बाद मे श्रम्य स्थानो पर भी क्षाय चित्रा जाएगा।

रबी और सरीव फसलो के बसूली मुल्य गत वर्ष जितने ही रसे गए।
ये रिख-मूस्य-नीति के महत्त्रपूर्ण मुद्दे हैं। साथ ही, सरकार यह भी जाहिती है कि
एचले भी उनने मेहनत का उचित फल मिले। इसिलए रबी की, जो ब जो पी
फसलो के लिए भी समर्थन दिया गया। ईल, एटसन और नियन्तित करने का मूल्य भी सपरिवृत्तित नहें। इसके म्रातिरिक्त पर्धाल मात्रा में खाष्टारन व खाद तेनों के
प्रायात भी भी व्यवस्था वो गई, ताकि मुरक्तित भण्डार बनाकर उन वस्तुमो की
जावस्थान बडाई जा सर्क।

सन् 1976-77 की वार्षिक योजना, ग्रवै-व्यवस्था में हुए इन सुमारों की पृष्ठभूमि में तैयार की गई है। इस बात का विशेष ध्यान रहा गया है कि मोजना ध्या में बृद्धि से मुद्रास्कीति को प्रोत्साहन न मिले।

इस वार्षिक योजना का मूल मुद्दा, स्थिरता धीर सामाजिक स्वायं के साथ सम्बद्धि को भीरमाहन देवा है। इसक लिए 78 धरब 52 करोड एवारों की व्यवस्वा नी पर्द है जो गत वर्ष नी चरेशत 31 4% ध्विक है। इसमें ह्यिए सिवाई, जजी, उद्योगी घीर खिनज-क्षेत्रों ने लिए विधेष व्यवस्था है। ये मुर्थ-द्यवस्या के धावार पूर्व में है। इसमें प्रायं स्वायं पर पूर्व वर्ष ने 6 धरब 91 करोड 41 सार एयों नी मुदेशा 8 घरब 96 करोड 22 लाल क्यांगे, विवाई व बाढ नियनपण पर 4 धरब 68 करोड 22 लाल क्यांगे नी धरेशा 6 धरब 86 करोड 27 लाल क्यांगे नी धरेशा 6 धरब 86 करोड 27 लाल क्यांगे नी धरेशा 1 धरब 53 करोड़ 40 लाल क्यांगे की परिवार वर्षों ने परिवार नी वर्षा करों ने परिवार वर्षों की परिवार नी वर्षा करोड़ है।

सन् 1976-77 में लाबाय 11 करोड़ 60 लाख टन, ईख 15 करोड़ टन,

न्याम 75 साख गाँठ (प्रत्येक 170 कि.सा की), पटहन व सन 65 लाख गाँठ (प्रत्येक 180 कि प्रा. की) का उपज सक्ष्य निर्धारित जिया गया है। यदि मीसम गत वर्ष के नमात ही अनुहल रहा, तो सम्भव है, उत्पादन स्वस्य से भी अधिक हो। इसके लिए मह नीति तय की गई है कि उर्वरनों की खपत बड़े, सिवाई के अन्तर्यात क्षेत्र बड़े, अधिक उपज देने वाली विस्मों को अधिक विस्तृत पंमाने पर जगाया जाए और सरक्षाय के उत्तरत तीनों अपनाए जाएँ।

छोटो, मॅक्सनी व वहीं सिचाई गोजनाथों से 20 नाल है न्देयर प्रतिश्क्त भूमि में सिचाई-व्यवस्था की जाएगी। 1975 में 40 जिलों में दालों का सपन विकास-पार्यक्रम चल रहा है। इसके प्रतिरिक्त तिलहन, वचास, पटसन घादि प्रमुख नक्दी रुपत्तों के साथ-साथ, चीनी मिसों के प्रास्त पास के क्षेत्र में गरना विकास का कार्यक्रम भी तेज किया जाएगा।

होटे व सोमान्त-किसानो, विशेष रूप से झर्ड गुप्त क्षेत्रो के, की उत्पादकता बढ़ाने पर विशेष व्यान दिया ना रहा है। इसके लिए विभिन्न विकास कार्यों पर 93 करोड़ 83 लाल रुव्यय किए जाएंगे।

उद्योगो व सनिजो के सिए गत वर्ष, जहां 16 परव 44 करोड 2 लास रुपये व्यय किए थे, वहां इस वर्ष 21 प्ररद 85 करोड 34 लास रु की व्यवस्था की गई है।

प्रीयोगिर विनास के तेज होने के प्रासार है। इस्पात कीयला सीमेट, जंबों व यातापात जैसे उपादानों में पूर्विपता सुभार प्राया है। स्थिति के फ्रीर भी सुधरने की आधा है। 1976-77 में विजुत् उरगादन की स्थापित क्षमता में 25 बाख़ किलोबाट की वृद्धि होने की सम्भावना है। रेतों से भी पूरी तैयारी है कि गत वर्ष की 21 करोड 40 लाल टन माल दुनाई की प्रपेक्षा इस वर्ष 22 करोड 50 लाल टन माल की दुनाई का तरुव पूरा हिमा लाग। इन सबसे यह लाला वसती है कि इस वर्ष प्राधिक वृद्धि को दर पात वर्ष की प्रपेक्षा अधिक रहेगी।

इस वार्षिक योजना में बीस मुनी साधिक कार्यक्रम के सनेक मुद्दो को विशेष महत्त्व मिला है। इन वार्यक्रमों को वर्तनाल योजनाक्षी में समाहित करने के प्रयास किए गए हैं। विशेष मुंगी शांधिक कार्यक्रम से सम्बद्ध विभिन्न योजनाक्षी के लिए एए हैं। विश्व में शांधिक संविक्त योजनाक्षी के लिए एए इर 63 करोड़ 71 लाल इ रखे गए हैं। हमारी योजना-नीति से लाख थ इपि क्षेत्र स्विक महत्त्वपूर्ण हैं। बालाग्न नी उपज व वितरस्त, स्वावक्तम्बी होने के लक्ष्य से सर्वितार्यत, जुते हैं हमारे पूर्वित्तरस्त, के सहयों से।

वर्तमान योजना में इन होत्रों पर विवेष घ्यान दिया जा रहा है। बड़ो, ममती व छोटी सिंचाई योजनायों में हर मामले नी जीन करके सर्च की स्वोकृति दो जा रही है, साकि चालू योजनाएँ बीझता से पूरी की जा सके। मूगत जल के सन्वेषण ब उपयोग पर भी विशेष ध्यान दिया जा रहा है। वर्तमान स्थिति में ऊर्जा के झम्म सोतो नो दूँदना राष्ट्रीय मायोजना का प्रस्थन महत्त्वपूर्ण उद्देश्य है। इनके लिए कोमला क्षेत्र में भीर अधिक पूँजी लगानी होगी सथा इस कोश का समन्तित विकास करना होगा। साथ ही पैट्रोलियम की खपत घटानी होगी। यह उद्देश्य पैट्रोलियम का विकल्प ढूंढ कर, प्राधिक उपाय अपनाकर और देश में पैट्रोलियम के बडे हुए उत्पादन द्वारा प्राप्त करना होगा।

प्रायोजना की सकलता के लिए यह प्रावश्यक है कि राज्य व उप शेतीय कर पर प्रायोजना तात्र ने सुद्ध किया जाए धीर राष्ट्रीय व प्रावेशिक योजनाधी ने निर्दिष्ट कृषि-नीतियों नो च्यान में रखते हुए, फतलों की योजना पर तथा कृषि माधारित के तो पर च्यान दिया जाए। भारत में रोजनार देने की योजनाभी को प्रायायोजनायों से सम्बद्ध करना होगा कि उत्तरित पर इनका प्रमुक्त प्रमास पढ़े। हमारी योजना ने छोटे व सीमान्त कृपनी व पूमिहीन सशहूरों की सामध्य बढ़ाने पर विशेष वल दिया गया है ताकि योजना-कार्य में लगने वाले पन का लाम कमझोर वर्गों को मिल सके। बीस सूची प्रायंक कार्यक्य भ भूमि नुरार पर विशेष वल दिवा चया है थीर प्रामीण जनसब्या के दितत वर्गों के अधिकारों की रक्षा पर भी ध्यान दिवा पाय है।

हमारी ग्राज की नियोजित प्रक्रिया का मुख्य उद्देश्य प्रयं-व्यवस्था के मुतभूत लक्ष्यो को पूरा करना है। ये है---गरीबी उन्मूलन ग्रीर स्वावलस्वन की उनलिब।

म्रार्थिक कायापलट के प्रति निराशा का कोई कारए। नहीं

1972-74 हमारे देश के लिए घोर प्राधिक सबट के दिन घे। इन दिनों उत्पादन में उद्दान के साय-साय स्कीतिकारी परिस्थितियों पैदा हो गई थी। इस सबट पर विजय प्राप्त करने में हमारे देश को जो सकलता मिली, उससे हमारे देश की जो सकलता मिली, उससे हमारे देश की ऐसी समता का सकेन मिलना है कि यदि राजनीतिक सबस्य ना गई तो गई सबट की प्रत्येक स्थिति का इटकर सामना कर सकता है। यवतुबर, 1975 से मूल्यों के गिरते रहने, यथ 1975 76 में वृद्धि के लिए प्रमुग्त परिस्थितियों के अयप होने प्रीर नए साथिक कायनम के लागू विष् जाने के कारए। प्राधिक समन पर स्वृत्त धारिक जोर देने से मिलक उद्देश्यपूर्ण रीति से विकासोस्मृत नीति अपनान के लिए हमारा माग प्रव साफ हो गया है।

प्रवाप निर्माण कर वार्ष हो पर्यक्ष हो हो हो हो स्वाप है से सामान्यत गुपार होना 1976 77 में सेती की प्रच्छी परेवानर होने की दिशा में एक तुम लक्षण है स्वार्धि केती की पेवानर में हर वर्ष पर-वर का होना स्वाप्ताहिक है। किन्तु आतानी वर्षों में 50 लाख है हरेट मिलक है में निष्काई के देवे और मध्यम वर्ष के सामानी की व्यवस्था किए जाने के लक्ष्य को, जो नए माध्यक वर्षिक सामानी की व्यवस्था किए जाने के लक्ष्य को, जो नए माध्यक वर्षिक सामान के विवार में के वेदावार में न वेवल वृद्धि होंने लगेगों, यहित पंदावार में न वेवल वृद्धि होंने लगेगों, यहित पंदावार में वहत स्वित करने से कृषि की को प्रवृत्ति है, वह भी कम हो जाएगी। हाल में भग्नराज्यीय जल विवादी का निस्त गति से निरदारा हुंगा है, उससे राष्ट्रिय जल सामानों के तेवी के और पुक्ति मत्त विवास से सहस्थता मिलनी चाहिए। प्रधिक गती में विवासी लगों से विवासी स्वत्यन थी होटे निर्माण कार्यों के स्वत्यन से सी स्वत्यन में होटे निर्माण कार्यों के स्वत्यन से सी स्वत्यन में होटे निर्माण कार्यों के स्वत्यन से सी स्वत्यन से सी स्वत्यन सिका।

विश्वत, लोडा, इस्यात तथा सीमेट के उत्पादन में उत्पाद्वर्ध में युंढि होने के कारण, यह आया बच गई है कि उद्योगों में काम ग्राने वाली वस्तुयों की नमी से 1976-77 और बाद के बीचोगिक उत्पादन में कोई विशेष वाधा नहीं पड़ेगी। इस्पि से ग्रान्त होने वाले औद्योगिक कर्म मान का जितना भण्डाम मिलेगा उससे आया है कि अपि पर आपारित मुख्य उद्योगों के विकास पर कर्म्य माल की कमी का प्रमाद नहीं पड़ेगा। वर्तमान स्थित से 1976-77 के दौरान ग्रीचोगिक उत्पादन की सम्भावना काफी आशावन है अगाव की वसूची और प्रमान के प्रमाद की सम्भावना काफी आशावन से रखते हुए यह कहा जा मकता है कि देश के पास बच सम्भावना में मन के प्रमाद की सम्भावना में प्रमाद की सम्भावना में प्रमाद की सम्भावना की स्थाप की प्रमाव की स्थाप की स्थाप स्थाप

वर्तमान सकेतो के प्रनुसार 1976-77 मे वांचवी मोजना के शेप वर्षों में प्रीर प्रयं-व्यवस्था में शुद्धि की समग्र दर में विगत 15 वर्षों की दीवें धवधि से चली आर रही दर की प्रयोध से चली आर रही दर की प्रयोध से स्वती आर रही दर की प्रयोध से स्वती सार रही कर निर्माण प्रयोध से स्वती के उ. है. के मुनियोधित लक्ष्य के प्राया-पास तक स्थित करते करते समग्र हुए प्रमु नहीं मुलना चाहिए कि 1975-76 और 1976-77 में जो इनना प्रधिक आर्थिक विकास हुए। है, वह बहुत हुद तक मीसम के अनुकुत रहते के कारए। भी हुए। है। इसीचिए प्रधिक गतियोध पर्य-व्यवस्था भारत करते के लिए को कार्य करना है, उसकी गुरूना के बारे ये हमें किसी अस में नहीं परे रहना चाहिए।

वर्तमान के वर्षों में भारत में जो आधिक प्रगति हुई है, उसके विश्लेषण से प्रकट होता है कि मागामी वर्षों भे, भ्राधिक विकास की दर को अवेक्षाकृत अधिक ऊँचे स्तर पर बनाए रखने हेतु निस्नलिखित क्षेत्रों से भ्रीर ग्रधिक प्रयस्त करने होगें-

- ) घरेलू बचत-दर मे उत्तरोत्तर वृद्धि,
- (स) नियान-सवर्धन का और जोरदार कार्यक्रम बनाकर तथा विदेशों से आयात की जाने वाली वस्तुओं के स्थान पर देशी वस्तुओं के प्रयोग को प्रोत्साहन देकर देश की भुगतान-क्षमता को और हद करना,
- (ग) बुनियादी विश्वी-मोम्स बस्तुन्नी का झीर अधिक उत्पादन तथा उनके समान रूर से वितरण की अधिक कारगर व्यवस्था; और
- (घ) इस बात की सुनिश्चित व्यवस्था करने के लिए भीर ज्यादा कारगर उपाय करना कि हमारे समाज के निर्शत वर्गो के व्यक्तियो की भ्राधिक विकास से प्राप्त लाभो मे प्यप्ति हिस्सा मिले।

#### 410 भारत में ब्राधिक नियोजन

इस बात पर जितना जोर दिया जाए उतना ही कम है स्पीकि सुनिशोजित विज्ञास के किमी कार्य को सोहेश्य रूप में पुना प्रारम्भ करने हेतु देश में पर्याप्त रूप से साम्मरिक बचन के जुटाए जाने की प्रावश्यकता है। सरकारी द्वेत के बोहुए परिन्य में वित्त-स्ववस्था करने के लिए पिडले समुभव के प्राधार पर, पाटे से बित अ्वस्था पर बहुत प्रवित्त निमर करना उत्पादन के विरुद्ध प्रोर हानिसरक विद्ध हो सहना है। मुद्रा-स्कीति किए बिना पर्याप्त परंतु साधन न जुटा पाना ही हमारी विकास-प्रविद्या की सबसे वडी कमजोगे रही है। ग्रत बर्तमान वर्षी म, मृत्यों की स्विरता के सबस्थे म आधिक विकास में तेजों साना मुक्रत देश के सानारिक-वचन के साधन जुटाने के लिए नई मीतियाँ बनाने की हमारी समता पर कारी प्रविक्ष निर्मेर करता है।

हमारी नई नीति से बबत बरने पर ही स्रिक्षक ल नही दिया जाना चीहर. बिक उन निजी-द्रयन की प्रश्विता पात्रि को उच्च प्राथमिकता बाले क्षेत्रो पर लगाने के लिए प्रीत्माहन भी दिया जाना चाहिए, जो इस समय ऐस प्राथमि की व्यवस्था करने बाले मकाने के निर्माए, प्राय क पट्टे के सौरे घीर जेवरों जे के कम प्राथमिकता बाले क्षेत्रो पर वर्ज हो जाया करता था। हमारी ध्राविक नीतियों ऐसी होनी चाहिए लाकि उनसे बालम पन इकट्टा करने की प्रश्नि में न केवल क्यी टी स्राए, बिल प्राय के बेपर भाग की सामाजिक हिन के उत्पादक कामी पर नागीन में प्रश्नित की प्रोधाहर में मिने । सार्गाठन केती से कार्य के बाले ध्रतियों के बेदन में सुचि की जाए, बहु राष्ट्रीय उत्पादक सा सा पर प्रश्नित की प्राथमित हम भी स्वार करने बाले ध्रतियों के बेदन में सुचि की जाए, बहु राष्ट्रीय उत्पादक सा में पर करने बाले ध्रतियों के बेदन में सुचि की चाहिए। प्राथमिक प्रगति के नाम से बो बो से पर लगाने हैं वे भी सब हो समान करने सी मिनते चाहिए।

सरकारी बचत में बृद्धि करने से निवंत-दर को वडाने में महत्वपूर्ण मदर
मिलेगी और उससे आय तथा सकार्ति नी विषमता भी नहीं बडेगी। हम यह जब्बे
तरह आनने हैं कि सरकारी बचत में तब तक अधिक बृद्धि नहीं नी जा सकती, जबे
तरह आनने हैं कि सरकारी बचत में तब तक अधिक ब्राम आपन न हो। जुद्ध है
तक इसके जिए उन्हार्य समता ना ब्रामिक सम्बद्ध द्वार से उपयोग किया जान
आवश्यक है। इसके अनिरिक्त अधिन पुक्ति समत मूच्य नीनि निर्धारित करने वी भी
आवश्यक्ता है। यहले भी, हम प्रको पर प्राम चर्चा वी पई है और उत्तरी पनेक
वार तदये अपवार पर अवगन तरीके से नियदस्या गया है। विनन दरे वर्षी म्
सरकारी-सी ने उद्योग वी आप में बृद्धि करने के जिए वापी प्रधिक अपकर निर् गुर है और इन प्रवक्तों के अब मुद्दिलाम प्राप्त होने तमे हैं। अन समय पा गया है
कि हम सभी सरकारी उपयोग की मूक्य-उरावत-नीनियो नी मुखयिश्य समीता वर्षे
तथा उस नमीक्षा के प्रायार पर एने ऐसी मुक्तियनत नीति संबार वर्षे जो वाणी हुँ
तक स्थायों पह सके ।

इस बात पर टीक ही और दिया गया है कि हमारी योजना का प्रमुख उद्देख

प्रारमिनमैरता प्राप्त करना चाहिए। लेकिन इम उद्देश्य को प्राप्त करने की दिया म श्रीर प्रगति तभी की सम्त्री है, जब हम चनने निर्मात के परिसाण में 8 से 10 / तर की वर्गिक बृद्धि कर सके तारि हम विदेशों से कर्मी स्थाय करण रव कम से कम निर्मर रह सकें। देश में तेल की स्रोज और विकास वार्यक्रम को मुन्तेदी और तेजी से क्रिया जा रहा है। धव तक जो परिणाम प्राप्त हुए हैं, बह काफी उत्साह-जनक हैं। विगत दो वर्गों में निर्मान सम्बन्धी नीतियो पीर प्रक्रिमासी को सरस बनाने के निए गम्भीर का से प्रयस्त किया गया है। परिणामसक्त 1974 75 धौर 1975-76 में भारत के निर्मान के परिणाम में दीर्थांचिष श्रीसत से सम्प्रभा में 0/, की बृद्धि हो जाने की सम्भावना है। निर्मात के सम्बन्ध में मन्त्रिमण्डल समिति नी स्थापना निए जाने के सिंग्य नए मिर्ग से दिवार करने में सहायता मिली हैं। सिंहन प्रभी काफी कुल किया जाना वानी है निससे निर्मात के नए क्षेत्रों में पर्यास्त यित से देश होनो चुनिश्चत की तास का सके।

मारत जैसे ग्रह विकसित देश में विकास की गति की तीव करने में श्रमित-बस्तुयो की बमीको दूर किया जाता बुनियादी तौर पर कृषि क्षेत्र में की गई प्रगति पर निर्मंद है। यह भी एक सर्वमम्मत राष्ट्रीय उद्देश्य है कि देश की सबसे निम्न वर्गों की 40 / जनता की भ्रोर हमारी प्रायोजना सम्बन्धी नीतियो ग्रीर प्रक्रियाग्री में सर्वाधिक ध्यान दिया जाना चाहिए। यह भी सर्वभाग्य है कि भारत जैसे वृधि-प्रधान देश में प्रामील विकास के एक्कित कार्यक्रम के माध्यम से ही इस उद्देश्य की प्राप्त किया जा सकता है। लेकिन गाँगे ना एशीकृत निकास तब तक नही किया जा सकता, जब तक विस्तृत राष्ट्रीय भागीजन के पूरक के रूप में निवले स्तर से मायोजन करने पर जोर दिया जाए । प्राय सभी यह मानते हैं कि हमें पर्याप्त परिएाम तब तक प्राप्त नहीं हो सकते जय तक हम स्थानीय मावश्यकतामी साधनी भीर सम्मवनाओं की विस्तत जानकारी के आधार पर अपनी योजनाएँ तैयार न करें। इन क्षे थे में प्रभी तक प्राजातीत प्रयति नहीं हुई है। पहले कृषि वी पैदाबार में वृद्धि के जो लक्ष्य निर्धारित किए जाते थे, वे काफी इर तक वास्तविक नहीं होने थे, वयोकि वे क्षेती में काम भाने वाली वस्तुओं भीर उत्पादन के ब्यौरेवार विश्लेपण तथा देश के विभिन्न क्षेत्रों में फसनो की अनुक्लतम बास्तविक स्थिति तथा फसलों के क्रम के आधार पर नहीं निर्धारित किए जाते थे। इन कमियो को दूर करने के लिए सामाजिक और ब्राधिक पतिनेतो के महत्त्वपूर्ण साधन के रूप में विके दीकृत ब्रायोजन पर ग्रधिक वल देता चाहिए ।

क्षतिरिक्त जन बक्ति घोर बन्य उपलब्ध स्थानीय साधनो ना पूर्ण उपयोग न किया जाना हमारे प्रामीण दिशास कार्यक्रम की एक स्थी क्षत्रजोरी रही है। कृषि के स्वाप्त प्राने वाली बन्तुयों नो दिदेशों से विशाल मात्रा में क्षांकर प्रयाग करने के स्वाप्त पर भरित्य में हुई स्वागीय जनक्षित और उपलब्ध स्थानीय साधनों के प्राथमिक उपयोग पर श्रविक और देना प्रजात । यह प्रावश्यक गरी है कि कठिताइयाँ जिन रूप में राष्ट्रीय स्तर पर मामने ब्रानी हैं, उसी रूप में स्यानीय स्तर पर भी बाएँ, जहाँ उन्युक्ति साठतात्मक सीर बायोजनात्मक उनावो द्वाग स्थानीय स पती की महायन से केन्द्रीय आयोजना में उपलब्द स्वर्मी का प्रयोग इस क्षेत्र की समप्य थो को प्रभावपूर्ण तरीके में हल करने में किया जा सकता है। छोटे ग्रीर सीमान्तिक कृप को तथा कृषि मतदूरों के लिए बताई गई विशेष योजनामी से, मानीस समाज के प्रोक्षाकृत निवन वर्ग के न्यत्कियों के मामने आने वाली समस्यायों का च्यावहारिक हव ढूँढने मे बस्यन्त उपयोगी महाखना मिली है। लेकिन ब्रमुमव से निढ होता है कि इस प्रकार की योजनामा से सर्वोत्हृष्ट परिसाम तभी निकल सकते हैं जब उन योजनाओं को एक क्षेत्र-विशेष के विकास सम्बन्धी कार्यक्रम का ग्रनिवार्य ग्रम बना दिया जाए । इमलिए प्रावश्यक्ता इस वात की है कि स्वानीय ब्रावश्यकताची साधनी तथा सम्भावनाम्नो का व्यापक सर्वेक्षरण कर, उसके म्राधार पर ग्रामीण विकास के कार्य को समेकित प्रयास से पूरा किया जाए। कृषि वे म्राध्निकीकरण के प्रत्येक सफल कार्यक्रम के ग्रन्तर्गत, उत्पादन-सम्बन्धी तक्तीक म उत्तरीत्तर सुधार लाने तथा क्रुपकी द्वारा उक्त तकनीक के प्रपनाए जाने के लिए समुजिन प्राधिक प्रोत्साहनी की ब्ययस्था पर बन दिया जाना चाहिए। इस सन्दर्भ में अधिक महस्त्र इम बात की दिया जाएगा कि थनाज की खे**ी भूमि की उत्पादकता मे वृद्धि की जाए** धीर खबिक उत्पादन कई किस्मों के गेहूँ की खेती की भूमि की उत्पादकता की वृद्धि में स्कावट की, जिसका बाभास वर्तमान मे ही मिला है, समाप्त कर, उसकी उत्पादकता मे बृद्धि की जाए। यद्यपि 1950 के पश्चार् के कुछ वर्षों में देश की सिवाई-प्रणाली में कापी

यविष 1950 के पण्याद् के कुछ जाती मे देण की भित्राई-स्थाली में कर्मा सिलार हुए है, तथापि देश की सिवार्ड-के वह में हुए उरयोग नहीं किया जा संका है। इस कची को सिवार्ड के बड़े बढ़े निर्माण-काणी के प्रमणत प्रांत वाले गिजित-कोनों के समेकित विकास कार्यक्रम के द्वारा पूर्ण करने का प्रवास किया जा रहा है। सामाभी कुछ बर्षों मे सिवित-कोत्र के बिनास-सावता का उरयोग करता, कृषि की प्रदाशत बढ़ाने पीर सार्वजनिक-विनरण हेनु अधिक से परिक सनाज की करीद करने के सिरा बताई जाने जाती कृषि-नीति का प्रमुख प्रमा होना चाहिए। इस वार्यक्रम में प्राणानुकूल प्रमान नहीं हुई है। इसलिए यह प्राण्यक है कि सिवित-शेंत्र के विकास करता है। जाती हुए स्थापना किए जाने के सम्बन्ध से जो बावार्ष सा रही है, उनको हुर किया जाए।

यदि हम चाहते हैं कि सक्षम सार्वजिन्छ विनरस्तु-प्रस्ताली, हमारी घ्रवेष्ण्यक्या का स्वाई प्रमावन जाए तो हमे प्रमाज की लरीद के कार्यक्रम को भी बाची कारसर बनाता होता। विश्व की प्रमाज की पैदाजार तथा लगापार की वर्तमान प्रवृत्ति के कारस्त्त दोषांत्रिय के लिए पर्याप-प्रभाभा में विदेशों में घनाज प्रपान करता विविच्च होता है, चाहे हमारे पास से स्वीदन के निष् सामन हो नमी न हो, मन सरकारी-विनरस्त प्रसाव के बनस्त प्रमाव के निष् भी स्वाह पर बहुन प्रविक्ष निर्मर स्वाह से से स्वाह से स्वाह से से प्रवृत्ति को निर्मर प्रसाव से कि सा जाना चाहिए।

अगर अर्थव्यवस्था नी वृद्धि की दर को, 5 से 6 /. के ग्रास-गास रखना है.

तो शौद्योगिक उत्पादन मे विगत वर्गों मे जो वृद्धि हुई है, उससे दुगुनी वृद्धि करनी होंगी। सभी कुछ स्वा तक भौद्योगिक उत्पादन की साबी प्रगति पर सरकारी क्षेत्र की सम्मावित निवेश दर का प्रभाव पड़ना रहेगा। किर भी विदेशों वे बस्तुयों के सामाव तर के स्वान पर देश में बनी वस्तुयों के सामाव करने के स्वान पर देश में बनी वस्तुयों का प्रयोग किए जान के पहुन वौर के सामाव्त हो जान से भविष्ण में कोद्योगिक उत्पादन में बराबर वृद्धि प्राय तभी की जा सकती है जब सर्व-साधारण के प्रयोग की उपभोक्त-बस्तुयों की माँग में वृद्धि हो, यह कृपि की उपज बड़ा कर भीर भीशीगिक माल के निर्यत में तेत्री से वृद्धि हो, यह कृपि की जपन बड़ा कर भीर भीशीगिक माल के निर्यत में तेत्री से वृद्धि उपप्र का जा स्वान है। सीयोगिक माल के निर्यत में तेत्री से वृद्धि उपप्र का बातों की च्यान में रखना प्रायस्थक है।

किर भी, सबियो पुरानी गरीशी और जडता अल्प समय में दूर नहीं की जा सकती, लेकिन यदि भावस्थक राजनीतिक सकल्प बना रहे और आधिक अनुनासन का कठोरतापूर्वक पालन किया जाए, तो हम काकी हद तक घोर निर्यनता की खाद्यों को पाट देने की भागा कर सकते हैं। यही नदीन भाषिक नार्यक्रम का सास्वीक उद्देश्य हैं। इसलिए अब यह धावस्थक हो पया है कि हाल के महीनों में जा ठीस सफलता मित्री है, उमे उसके आधार पर हम सागे वड़ें, मीर मास्मिनर्मरता से विकास करने हैत मध्यम श्रविष की एक व्यायक नीति बनाएँ।



# भारत से योजसा-निर्माण-प्रक्रिया और क्रियान्वयन की प्रशासकीय मशीनरी

(The Administrative Machinery for Plan Formulation Process and Implementation in India)

यदि अर्ड-विकसित देश द्वन आर्थिक विकास करता चाहते हैं तो उन्हे प्रपत्ती 
स्र विवच्योजनाएँ बनाकर किय ज्वित करती चाहिए। सोवियत रूस ने भी झार्थिक 
सोवताको इरार ही सार्थिक प्रगति की है। किन्तु प्राविक विकास हेनु गहीं सोजनायों 
का सहस्त्रपुष्ट स्थान होता है वहाँ कि बेलकुर्यू निर्माण और उनके उनित 
क्रियानस्त्रम का भी कम महस्त बही है। बस्तु मोजना की सक्तना उनके पुरित्त 
क्रियानस्त्रम का भी कम महस्त बही है। बस्तु मोजना की सक्तना उनके पुरित्त 
क्रियानस्त्रम का भी कम महस्त बही है। उत्तरहरणार्थ योजना निर्माण 
और क्रियानस्त्रम में अधिकारिक व्यक्तिकों को भागीदार बगाए जाने पर इसकी 
फक्तना का स्रश्न बद अता है। किन्तु यदि योजना के सक्तवा मोद कार्यक्रम सरनार 
इरार केवल जरार से जनता पर लादे जागे तो योजना के सक्तवा मदित्य हो आती 
है। भारतीय योजना भागोग के उत्पाध्यक्ष ही बार गाडगित के अनुनार "किसी 
योजना के निर्माण की समस्त्रा भीर सत्यत्रमान्त्र इसके क्रियान्यसम में दिलना धरिक 
प्रत्येक व्यक्ति भागीदार होगा उनना ही अधिक प्रव्या हमारा नियोजन होगा।" 
स्तर योजना के निर्माण और क्रियान्यस्त में स्वनाई गई प्रशानियों का भी बहुत 
महस्त है।

# मारत मे योजना-निर्माण वी प्रश्चिमा (Planning Formulation-Process in India)

भारत में योजना-निर्माण का कार्य 'भारतीय योजना सायोग' द्वारा क्या आना है। भारत की राष्ट्रीय योजना में एक मोर केवड भीर राज्य सरकारों की योजनाएँ तथा दूसरी क्षोर निजी क्षेत्र की योजनाएँ गम्मिनित होनी हैं। भारत में योजना क्वीकार किए जाने से पूर्व निम्नित्सित सकत्याधी म होजर गुजरती है—

सामान्य दिशा निर्देश (General Approach)—द्राम प्रवस्था ने योजना-निर्माण हेनु सामान्य दिशा निर्देश' यर विचार निया जाता है। योजना प्रारम्भ

1. Dr. D R Gadgil Formulating the Fourth Plan in Youna, 23 Feb., 1969

# 416 भारत में ब्राधिक नियोजन

योजना-मायोग इन सभी मस्यामो द्वारा प्रस्तुत सर्वेव्यवस्था के विभिन्न को सम्बन्धी कार्यक्रों के झाथार पर 'सिंजिप्ज हाएट मेगोरेण्डम (Draft Memorandum) तैयार करना है। इन मेमोरण्डम से गीजना के साकार, गीति सम्बन्धी मुद्द नियप, प्रानै-प्रकल्प को भावस्थानाएंगी की स्पेता योजना के प्रयत्नों में कम पत्ने वाले मध्यायिन को पी चारिकों भी प्रस्तुत किया जाता है। डुम्पट मेमोरेण्डम में निजी-क्षेत्र के कार्यक्रों का अधिक स्थीरा नहीं रहता है। योजना- आयोग द्वारा यह हुम्पट मेमोरेण्डम केन्द्रीय सम्बन्धकर्य के समझ विवाराय प्रस्तुत किया जाता है, त्यस्थान यह 'राष्ट्रीय विकास परिषर' (National Development Council) में प्रस्तुन किया जाता है।

दु।पट प्रारूप का निर्माण - इस अवस्था का सम्बन्ध दू।पट श्राउट-लाइन (Draft Outline) के निर्माण से है। राष्ट्रीय विकास परिषद् द्वारा सुकाए गए प्रस्तावो तथा परिवर्तनो धादि के आधार पर योजना की दुापट प्राउट-लाइन तैयार की जाती है। डापट मेमोरेण्डम की अपेक्षा यह अधिक ब्यापक और बडा दस्तावेज (Memorandum) होता है जिसमें विभिन्न क्षेत्रों (Sectors) के लिए विभिन्न योजनाम्रो ग्रीर परियोजनाम्रो का स्वीरा तथा मुख्य नीति सम्बन्धी विषय, उद्देश्य और उनवी प्राप्ति के तरीके दिए होते हैं। इस दस्तावेज को विभिन्न मन्त्रालयो और राज्य सरकारो के पास मुमीक्षार्थ भेजा जाता है। इस पर केन्द्रीय मन्त्रिमण्डल में भी विचार किया जाता है। इसके पत्रवान राष्ट्रीय विकास परिषद् इस पर विचार करती है, जिसकी सहमति के पश्वाद योजना की इस इप्टर धाउट-लाइन का जनता एव विभिन्न सस्याओ, विश्वविद्यालयो द्वारा विचार-विमर्श एव समालोचना के लिए प्रकाणित किया जाता है सौर जनता के सुकाव सौर विचार बामन्तित किए जाते हैं। राज्यो मे राज्य-स्तर पर स्रीर जिला-स्तर पर तथा राष्ट्रीय स्तर पर ससर् के दोनों सदनो द्वारा विचार किया जाता है। ससद् में पहले इस पर मुख दिनों तक सामान्य विचार-विमर्श चलता है उसके पश्चात कई ससदीय समितियो द्वारा प्रविक विचारपर्वंक विचार किया जाता है।

राज्य सरकारों से विवार-विमर्श—इस बीच जबकि योजना के इन प्राप्य पर देश भर में विवार होगा रहता है, योजना धायोग विभिन्न राज्यों से उननी योजनामों ने सम्बन्ध में विवन्न वार्तालाव नवता है। बार्ता के मुख्य विषय उनके विद्यान की सविस्तार योजनाएँ, विचीच सत्ताधन और धनिरिक्त साधनों के जुटने साववारी उपाय शादि होते हैं। योजना-पायोग और राज्य सरकारों वा यह परामर्थ विजेयक और राजनीतिक दोनों स्वर्ग पर चलना है। धनिम निर्मुय राज्य के मुख्य मन्त्री स सलाह-मावरिंद ने पण्यानु ही लिए जाते हैं।

नया सेमोरेण्डम—इस स्रवस्था नी मुख्य नात योजना-पायोग द्वारा योजना के सम्बन्ध ने तथा मेमोरेण्डम तैयार न रता है, जो राय्य-सम्बन्धा है कराव गरिन्दार वार्तानाप जनता योर सर्वाठन गरणायो द्वारा नी गई समीक्षा तथा विस्ति नैनन एक कार्यक्षीत दरो द्वारा दिए गए विस्तृत भूभावो ने लालार पर तैयार निया जाता है। इस दस्तावेज में योजना को मुख्य विवेषताओं, नीति-सम्बन्धी निर्देश, जिन पर बस दिया जाता है तथा उन विषयों का वर्षात्र होता है जिन पर योजना के म्रतियम रूप से स्त्रीकार किए जान के पूब विचार की मावस्यकता है। इस मेमीरेण्डम पर पन, केन्द्रीय-सन्त्रिमण्डल म्रीर राष्ट्रीय विकास परिषद् द्वारा विचार किया जाता है।

पोजना को प्रतिन्त रूप दिया जाना — वेन्द्रीय मित्रमण्डल घीर राष्ट्रीय विकास परिपट्ट द्वारा लिए गए निर्ह्मणों के प्राधार पर योजना प्राधोग याजना की प्रतिन्त रिपोर्ट बहुत स्वापक होती है और इसम योजना के उद्देश्य, नीतियों, कार्यकर घीर परियोजनाधी का विस्तृत स्वान होता है। यह इसम योजना के उद्देश्य, नीतियों, कार्यकर घीर परियोजनाधी का विस्तृत स्वान होता है। यह अस्तित योजना पुनः केन्द्रीय-मित्रमण्डल घीर राष्ट्रीय विकास परिपर्क समझ प्रस्तुत की जाती है, जिससी सहमति क पश्चान इसे ससह के समझ प्रस्तुत किया वाता है। योनो सस्त्री के कई दिनों के बाद विवास के पश्चान दोनो करनो हागर स्वीकृति मिल जाने के बाद देते लागू कर दिया जाता है तथा पाट्ट से इसने कियाज्यन घीर उद्देश्यों तथा लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए प्रभोत की जाती है।

योजना निर्माण् —भारत म उपरोक्त प्रकार से कपर से केन्द्र द्वारा योजना बनाने के साथ-साथ सपठन की निवली इकाइयों की मावस्थनताओं, उनके द्वारा लक्ष्यों के मुत्यांकन तथा सुकावों के अनुसार सरकार इस योजना में परिवर्तन या साधाय करती है। विभिन्न राजों, जिनों और विकास-त्यज्ञों द्वारा योजना के प्राच्य में पित्र करती है। विभिन्न राजों, तिनों और विकास-त्यज्ञें द्वारा योजना के साध्य में पर्वाद है। उनमें आवश्यकतानुगार परिवर्तन करके अन्तिम योजना में सम्योजन कर किया जाता है। योजना-पर्योज, राज्यों, जिलों भीर पत्रवास साधातियों द्वारा प्रस्तुत प्रावश्यकतानुगार परिवर्तन करके अन्ति भीर पत्रवास साधातियों द्वारा प्रस्तुत प्रावश्यकतानों, प्रस्तायों, कायकभों और परियोजनाओं की आर्थिक भीर तननीकी इंटिय्यों से सावदानीपूर्वक जांच करता है भीर जनके प्राधार पर पाजना-निर्माण किया जाता है।

समय समय पर पुनराबसोकन—थोजना-निर्माण मे काफी समय लगता है और इस दीज यदा योजना-नाभीण रूक सार पवर्षीय प्रदेशि में भी परिस्थितियों में परिवर्तत हो सक्ता है। सत योजना-माथीण रूक सार पवर्षीय योजना बना देने के एक्यार भी देश और प्रश्ने-वक्श्य में समय-समय पर होने वाले परिवर्तनों पर निगरानी रखता है, तस्तम्बन्धी सध्यम- करता है और आववस्वकतानुसार योजना में परिवर्तन और संवोधन करता रहना है। इसक धारितिक पववर्षीय योजना को वाधिक योजनायों में विकाशिक परिवर्त कोर प्रशास करता रहना है। इसक धारितिक पववर्षीय योजना को वाधिक योजनायों में विकाशिक परिवर्त प्रशास पर योजना-माथीग कीर कार्यीय-मन्त्रावर्षी तथा पाजना-साथीग के बीच यत प्रगति की सभीवा, सायाचानों की स्थित, लक्ष्यों के समायोजन की तक्नीकी सम्भावनाओं और प्रापामी वर्ष की योजना की सावश्यकताओं पर विवार परिपास करता रहता है। वेन्द्र और राज्य सरकारों के बजट दन्हीं वाधिक योजनाओं को ध्यान में रखते हुए मागामी वर्ष की योजना की सनाए जाते हैं। ये वाधिक योजनाएँ मब भारतीय नियोजन की विशेषता वन गई है।

# भारत में योजना-निर्माण की तकनीक (Techniques of Plan-formulation in India)

भारत में योजना बायोग द्वारा मध्यम बौर दीर्घकालीन योजनाबी के निर्माण में निम्तुलिखित तकनीको का प्रयोग किया जाता है—

अर्थव्यवस्था की स्थित का सांश्यिकीय विश्लेषण-पर्याप्त और विश्वसनीय आंकडो के अभाव मे कोई नियोजन सफल नही हो सकता । साँख्यिकी द्याधारशिला पर ही नियोजन के प्रासाद का निर्माण होता है। ब्रतः भारत मे पचवर्षीय योजना के निर्माण में सर्वप्रथम मर्थव्यवस्था के विभिन्न पहलुम्री का सौं श्यिकी विश्लेषणा किया जाता है। आंवडो के ब्राधार पर भूतकालीन प्रवृत्तियी श्रीर प्रगति की समीक्षा की जाती है और मुख्य धार्थिक समस्याग्रो का अनुमान लगाया जाता है। इन सबके लिए देश की बर्थव्यवस्था के समस्त क्षेत्रों के बारे में सांस्थिकी एकत्रित किए जाते है। यह कार्यभारत में कई सरकारी और गैर-सरकारी सस्याधी द्वारा किया जाता है और योजना-निर्माण मे इनका उपयोग किया जाता है। भारत में साहियकी सम्बन्धी स्थिति सुधारने हेतु विगत वर्षों में बहुत प्रयत्न किए गए हैं। 'केन्द्रीय सांविष्यको सगठन' (Central Statistical Organisation) सर् 1948-49 से राष्ट्रीय ग्राय के ब्रांकड़े तैयार करता है। रिजन बैक ग्रॉफ इण्डिया और केन्द्रीय साहियकी सगठन द्वारा अर्थव्यवस्था ने बचत और विनिधीग के अनुमान तैयार किए जाते है। रिजर्व बैक के द्वारा ध्यापक मौद्रिक छीर वित्तीय सौस्यिकी एकत्रित किए जाते हैं। कृषि और ग्रीद्योगिक साँख्यिकी सचनाश्चो के समार के लिए भी विगत वर्षों ने प्रस्त्रे प्रयास किए गए है। योजना प्रायोग को 'प्रनुक्षधान नार्यक्रम समिति' द्वारा भी विभिन्न समस्याओं के सन्वन्य ने अध्ययन अनुसुधान किए जाते हैं तथा यह विकास से सम्बन्धित ग्रध्ययन धनुसवानों के लिए विश्वविद्यालयों भीर धन्य शिक्षरा सस्याक्री को अनुदान भी देती है। योजना आयोग के 'कार्यक्रम मूल्यीकन सगठन' (Programme Evaluation Organisation) द्वारा भी ग्रामीण ग्रयंव्यवस्था सम्बन्धी समस्याधी का अध्ययन किया जाता है। अनेक विशिष्ट सस्थाएँ जैसे-'बेन्द्रीय जल श्रीर शक्ति झायोग' (Central Water and Power Commission), 'जियोलॉजीक्ल सर्वे ब्रॉफ इण्डिया' (Geological Survey of India), 'ब्यूरी ब्रॉफ माइन्स' (Bureau of Mines), जनगणना विभाग, धाइल एण्ड नैच्युरल गैसी क्मीशन (Oil and Natural Gas Commission) प्राकृतिक साधनी सम्बन्धी समिति (Committee on Natural Resources) आदि ने सम्बन्धित साधनी एव समस्याओं के बारे म विस्तृत अध्ययन किए हैं और बरती रहती है। इसके मितिरिक्त प्रत्येव मत्रालय मे सौरियती-कक्ष होते हैं जो अपने विषय पर सभी प्रकार की सूचनाएँ एकतित करते हैं। योजना-आयोग इन मभी स्रोतो द्वारा सांत्यिकी सूचनामी शीर ग्राध्ययनो के भाधार पर ग्रार्थं व्यवस्था की स्थिति का विश्लेपण करता है और योजना-निर्मास प्रत्रिया में आने बढती है।

2 ग्राविक विकास की सम्भावनात्री का धनुमान लगाना-उपरोक्त मध्ययन

के म्राघार पर देश की ग्रावश्यकताम्रो का मनुमान लगाया जाता है । इस पर विचार किया जाता है कि विकास की बौछतीय दर क्या होनी चाहिए । साथ हो नियोजन की प्रमुख प्राथमिकताएँ तथा नीतियों के बारे में निश्वय किया जाता है। उदाहरणार्थ जनसङ्या और उनकी खायु-मरचना सम्बन्धी भावी खनुमान योजना के दौरान खाद्यात्र, वस्त्र, निवास मादि की धावश्यकतामी का धनुमान लगाने में सहायक होते हैं। इसी प्रकार विकास की वाँछनीय दर के आधार पर योजनावधि में बचत और विनियोग की स्रावश्यकतास्रो पर निर्णुय लिया जाता है। तस्प्रचात् योजना निर्माण सम्बन्धी इन ग्रावश्यकताम्रो की योजनावधि में उपलब्ध होने वाले वित्तीय संधनी के सन्दर्भ में छानवीन की जाती है। इस प्रकार, वित्तीय साधनी का ग्रनमान लगाया जाता है। निजो-क्षेत्र के वित्तीय साधनों का अनुमान रिजर्व बैक के द्वारा और सार्वजनिक क्षेत्र के साधनो का अनुमान योजना-बायोग और वित्त मन्त्रालय द्वारा लगाया जाता है। साथ ही इस बात की सम्भावना पर भी विचार किया जाता है कि योजनावधि मे केन्द्र और राज्य-सरकार प्रतिरिक्त करारोपण द्वारा क्तिनी राशि जुटा नकेंगी। भारत जैसे ग्रर्द्ध-विकसिन देश में, जहाँ जन-साधारण का जीवन-स्तर बहुत नीचा है, मनमाने उग से कर नहीं लगाए जा सकते, ग्रत इस बात पर सावधानीपूर्वक विचार करना होता है। योजना भाषोग विदेशी मुद्रा की कावश्यकताची और सम्भावित विदेशी सहायता के वारे म भी अनुमान लगाता है। सार्वजनिक उपक्रमों के लाभों से नियोजन की कितनी वित-व्यवस्या हो सकेमी तथा िनस सोमा तक होनायं-प्रबन्धन (Deficit Financing) का लाभपूर्वक आश्रय निया जा सकता है। हीनार्थ प्रबन्धन को कम से कम रखने का प्रयत्न किया जाता है ग्रन्यथा गृद्रा प्रसारिक मूल्थ-वृद्धि होने से योजना-निर्माण के प्रयत्न विफल हो जाते हैं। इस प्रकार पहुले विनियोग की ग्रावश्यकतान्नो ग्रौर उसके पश्चात् वित्तीय साधनो का अनुमान लगाया जाता है। तत्वश्चान योजना आयोग किसी एक को दूसरे से या दोनो म सशोधन करके समायोजन करता है। सन्य ही, योजना आयोग विभिन्न प्रकार से इस बात की जाँच करता है कि तैयार की जाने वाली योजना मे कही ग्रसगित तो नहीं है। उदाहरणाथ, यह देखा जा सकता है कि प्रस्तावित विनियोग उपलब्ध बचतो के अनुरूप है या नहीं, विदेशी विनिमय की आवश्यकता के अनुरूप इमकी उपलब्धि हो सकेगी या नहीं, आधारभून कच्चे माल का आदश्यकता के अनुरूप उत्पादन होगा या नहीं । इस प्रकार, योजना आयोग विभिन्न कार्यं कमो की सगति की जांच करता है ताकि अर्थव्यवस्था मे असतुलन उत्पन्न नहीं होने पाए ।

3 धार्षिक श्रीर सामाजिक उद्देशों का निर्वारण—योजना निर्माण के लिए प्रमुख मायिक श्रीर सामाजिक उद्देशों के निर्धारण का कार्य मी बहुत महत्त्वपूर्ण है, मतः भारत में योजना निर्माता इत उद्देश्यों के निर्धारण पर भी बहुत म्यान देते हैं। इन उद्देश्यों के निर्धारण पर भी बहुत म्यान देते हैं। इन उद्देश्यों के निर्धारण में उपलब्ध समय तथा भीतिक भी रित्तीय दोनों कारत के साधनों के सन्दर्भ में विचार दिया जाता है, विनिन्न उद्देश्यों ने परस्वर विरोध होता है उनमें समायोजन किया जाता है। उदाहरणार्थ, अल्पकालीन भीर

दीर्थकालीन उद्देश्यो तथा वर्षे बार्षिक तथा गर-बाविक उद्देश्य परस्पर विरोधी होते है। बार्षिक विकास और सामाजिक कल्याएं, ये दो उद्देश्य भी परस्पर विरोध प्रस्तुत कर सकते है। बार्षिक विकास पर बायिक महत्त्व देने से सामाजिक कल्याएं की बार्यक्रमा प्राधिक प्रारम्भ करने पर बार्षिक विकास की प्रति हो से सामाजिक कल्याएं के कार्यक्रमा प्राधिक प्रारम्भ करने पर बार्षिक विकास की प्रति धीभी भी हो सकती है। यह योजना-निर्माता इन उद्देश्यों में मामजब्द और सम्बन्ध स्वापित करने का प्रयत्न करते हैं।

4 विभिन्न क्षेत्रों से लक्ष्य निर्यारण—इसके पश्चात् विभिन्न क्षेत्रों में कथ्य निर्यारण—इसके पश्चात् विभिन्न क्षेत्रों में कथ्यों वा निर्यारण किया जाता है भीर यह कार्यशील दली (Working Groups) द्वारा किया निर्वारण है। इन कार्यशील दली के सदस्य, विभिन्न मान्त्राज्यों और पत्म सान्त्रजी से तिए गए विद्याप होते हैं। लक्ष्य निर्यारण करते समय यह कार्यशील दल योजना आयोग द्वारा दिए गए निर्देली और पत्म-प्रदर्शन के समीज कार्य करते हैं तथा जनमत पर भी स्वात देते हैं। विभिन्न क्षेत्रों में तक्ष्य निर्यारण के इस कार्य के पूर्ण होने के पत्मचात् योजना आयोग समस्त प्रयंभवस्या के हरिदशीए से इन कथ्यों को जीव दलता है और देखता है कि विभिन्न तक्ष्यों के परस्तर प्रयाति (Inconsistency) तो नहीं है। योजना के लक्ष्यों के निर्धारण की विधिक स्वारणन पिछले सम्याग में विभाज व्यारण की विधिक स्वारणन पिछले सम्याग में विभाज व्यारण की तिथि का वर्णन पिछले सम्याग में विभाज व्यारण विश्व सम्याग में विभाज व्यारण की तिथि का वर्णन पिछले सम्याग में विभाज व्यारण की तिथि का वर्णन पिछले सम्याग में विभाज विधिक सम्याग में विभाज विधिक सम्याग स्वारण स्वारण

योजना को अस्तिम रूप दिया जाना—अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्री जैते—
कृषि, उद्योग, विजुन, सिचाई, यातायात, समाज-सेदाधो साहि से भिन्न भिन्न सक्ष्यों
के निर्भारण के पश्चान् इन सकके मिलाया जाता है और मूल धनुमानो से सुलगा
के जाती है । इस स्वस्था में उपलब्ध होने वाले पूँचीगत साधनो सोर विदेश मुद्रा
के सन्दर्भ में इन सद्यो पर विचार किया जाता है तथा साधनो को और स्विक
गतिशील बनाने या लक्ष्यों को यटाने-दडाने की गुन्नाइल पर विचार किया जाता है।
साथ ही, योजना के रोजनार-सन्यन्यी अमाबो तथा दुनियादी सीतिल पदार्थों, जैते —
लोहा, इस्तान, सीनेनट प्रादि की आध्ययकतायों पर सावधानीपुर्वक विचार किया
जाता है। इन सबके साधार पर सरकार और योजना साधीग द्वारा योजना की
नीति, प्राकार, सेन, विनियोगों के भावटन, प्राथमिनतायों के निर्धारण सादि के
सादन्य में निर्धेय सिल्य जाते है थीर योजना को सन्तिम रूप दिया जाता है, विधे
कमा कैन्द्रीय मिलम्बन्दल, राष्ट्रीय विकास परिषद् और ससद् द्वारा स्थीहति दिए
जाने पर साम् किया जाता है।

चतुर्वे भोजना निर्माण तकमीक — चतुर्वे मोजना के निर्माण मे ध्यनाई गर्द तहनीक के घष्ययन से भारतीय नियोजन निर्माण की तहनीक हरण्ट रूप से समकी जा सहनी है। चतुर्वे योजना पर प्रारम्भिक विचार योजना प्रायोग के रीपेकाशीन नियोजन सभाग (Perspective Planning Division: P.P.D.) ने 1962 मे जुह हुया। योजना निर्माण के समय एक महत्वपूर्ण निर्मण इस सम्बन्ध मे लेना होता है कि राष्ट्रीय ग्राय का दिवना भाग चचाया जाए और कितने का दिनियोजन किया जाए ? बचत-दर ग्रधिक बढाने पर जनता को उपभोग कम करना पडता है इस प्रकार, कठिनाइयो का सामना करना पडता है। प्रतः इस सम्बन्ध में वहन सोच-विचार की बावश्यकता होती है। दीर्घकालीन नियोजन सभाग ने योजना निर्माण की प्रारम्भिक अवस्था में, मुख्य रूप से इसी समस्या पर विचार-विमर्श किया कि योजना मे विनियोजन-दर क्या हो ? विनियोग-दर के निर्धारण हेनु जनता के लिए उपभोग-स्तर का निर्धारण भी आवश्यक है। योजना मायोग के दीर्घशालीन नियोजन सभाग (P. P. D) ने इस बात का निर्णय किया कि जनसंख्या को श्यनतम जीवन-स्तर उपलब्ध कराने के लिए 1960-61 के मृत्य स्तर पर 35 रुपए प्रति व्यक्ति प्रति माह भावश्यक होगे । अतः यह निर्णय लिया गया कि नियीजन का सर्वाधिक महस्वपूर्ण उद्देश्य अनुता के जीवन-स्तर की उक्त 35 स्पूर्व के स्तर तक ऊँचा करना है। किन्तु यदि इस उद्देश्य को 1975 तक प्राप्त करने के लिए राष्ट्रीय-स्राय मे 40% या वर्ष 1961-75 मे 10% से 20% वार्षिक वृद्धि ग्रावध्यक थी। किन्तु ये तक्य ग्रत्यस्य सहस्वाकौक्षी थे। ग्रतः स्थनतम् 35 रुपये के जीवन-स्तर प्रदान करने का लक्ष्य छोडना पडा । इसके पश्चान् प्रमुख ग्रयं-शास्त्रियो और राजनीतिज्ञो का एक धन्य भ्रष्ययन-दल नियुक्त किया गया, जिसने 5 व्यक्तियो के परिवार के लिए 100 रुपये ग्रवीत 20 रुपये प्रति व्यक्ति के न्यनतम जीवन-स्तर का प्रबन्ध किए जाने की सिफारिश तथा यह लक्ष्य 1975-76 तक ग्रयनि 1965-66 से 10 वर्षों मे प्राप्त करने थे। इस ब्राधार पर दीर्घकालीन नियोजन सभाग ने चतुर्थ और पाँचवी योजना मे राष्ट्रीय ग्राय मे 75 या 77% वृद्धि के लक्ष्य का सुभाव दिया। समग्र राष्ट्रीय माय सम्बन्धी निर्माय कर लेने के पश्चान दूसरा कार्य मध्ये-व्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रो मे तत्सम्बन्धी निर्णय लेना और उत्पादन-बृद्धि के लक्ष्यों की पूर्ण करने हेतू आवश्यक विनियोगो का विस्तृत ग्रनुमान लगाना था। इसके पश्वान दीर्घकालीन नियोजन समाग ने बसरव सुक्ष्म योजनाओं (Micro Plans) को समस्त बर्थ-व्यवस्था के लिए एक पूर्णसगत योजना में समावेशित करने का कार्य किया । इसके लिए निम्नलिखित सकतीक धपनाई गई---

- (i) सूक्ष्म या ब्यब्टि स्तर (Micro-Level) पर सभी प्रकार के भावी भनुमान लगाना,
- (॥) सूक्ष्म या ब्यष्टि स्तर पर बडी मात्रामे भौतिक सतुलनो का प्रयास करना।

प्रयम तकतीक के मनतांत कुल चरेलू उत्यादन धीर अ्यत तथा इसके प्रमुख भागों के सम्बन्ध में गएनाएँ जी गई। चतुर्व धीर पांचनी योजना में विदेशी-सहावता मुद्रा वितियोग-सर, सार्वजनिक उपमीग-सर, सार्वजनिक उपमीग-सर क्षार प्राप्त प्राप्त के प्रमुमान नगाए गए। इसके पत्रचार्य 'समय-समय पर कुल घरेलू मांग की बृहत् वस्तु सरवना' (Broad Commodity Pattern of the Gross Domestic Demand at Various Points of Time) को ज्ञात करने के नित्त पत्र स उठाया गया। दीर्थ- कालीन नियोजन समाग ने विभिन्न अवितान किया।

निर्मित वस्तुमी मे 165 वस्तुमी, सनिज-पदार्थी मे 16 वस्तुमी घीर कृपि-गदार्थी मे 40 से प्रिथिक पदार्थी के लक्ष्य निर्वारित किए। जिस प्रकार 'दीर्पकाकीन नियोवन समाग' (P.P.D) न उत्पादन-सदय निर्धारित निए, उसी प्रकार प्रत्येक स्थानित परार्थे उत्पाद कर के दौरान उत्पत्तक होने वाली राष्ट्रीय म्राय होगी। इस प्रकार दोषकालीन नियोजन समाग ने समस्त मर्थ-व्यवस्था घीर उसके विभिन्न सेत्री में उत्पत्त होन वाली राष्ट्रीय माय वा म्रानुमान लगाया। मुक्त या व्यविद्य स्वर (Mucro-Level) पर भीतिक सहुद्यत्ते के लिए मिन पदार्थ कुने गए। एक पदार्थ के लिए भीतिक सतुनानो ना मायाय उस दिस्तृत व्योरी से है जिसमे मुक्य उचीनो में, किनमें उस पदार्थ का उपयोग होना है, मोग दिखाई होती है। सान ही, इस बात वा मी सकेत होता है कि किस प्रकार उस पदार्थ की उतनी मात्रा वा उत्पादन किया जाएगा या विदेशों से आयात किया जाएगा। चतुर्थ योजना में कोचला पेट्रील के पदार्थ, वरूबा-लोहा, मैमर्गीज, सीमट, रवर म्रादि वई वस्तुयों के लिए 'मीविक सतुनन' स्वरार किया

इन सभी विस्तृत प्रध्ययनो एव तैयारियो के पश्चात्, एक भीर योजना भागोग तथा दूसरी भीर वेन्द्रीय सरकार के विभिन्न मतावयो मे परामर्थ भीर विचार-विमर्ग प्रारम्भ हुया। योजना का माकार निष्यत वरने मे वित्त मनावय का महत्त्वपूर्ण योगवान था। वरिल्णामस्वरूप, बतुर्थ योजना की प्रमुख करनेवार्थ प्रश्न हुई, जिनके भाषार पर चतुर्थ योजना ना ममोरेण्डम (इस्तावेज) तैयार हुँधा, तब रास्ट्रीय परिपद् ने इस मेमोरेल्डम पर विचार किया। इसने हुई, तिवार के स्वाच्या का मामोरेल्डम परिवार हिया, तब रास्ट्रीय परिपद् ने इस मेमोरेल्डम पर विचार किया। इसने हुई, तिवार के स्वाच्या निर्माण प्रतिकार के स्वाच्या ने स्वच्या ने स्वाच्या ने स्वाच्या ने स्वाच्या ने स्वच्या न

#### योजना-निर्माण श्रीर कियान्वयन की प्रशासकीय मशीनरी (The Administrative Machinery for Plan

(The Administrative Machinery for Pla Formulation and Implementation)

भारत में योजना निर्माण एवं कियान्वेयन के लिए प्रशासकीय मशीनरी तथा योजना-तन्त्र के मुख्य अग निम्नलिखित हैं—

(1) योजना-प्रायोग (Planning Commission)

(2) राष्ट्रीय योजना परिषद (National Planning Council)

(3) योजना-चायोग के विभिन्न सम्भाग (Divisions of Planning Commission)

(4) प्रन्य सस्थाएँ (Other Institutions)

योजना म्रायोग (Planning Commission)

भारत मे योजना-निर्माण सम्बन्धी उत्तरदायित्व योजना द्रायोग का है, जिसकी स्वापना मार्चे, 1950 मे की गई थी। योजना झायोग ही हमारे नियोजन तत्रत्र का महत्त्वपूर्ण अग है। भारतीय सर्विधान मे योजना यायोग की नियुक्ति की कोई ब्यवस्था नहीं है, अत इसकी स्थापना भारत सरकार के एक प्रस्ताव द्वारा की गई थी।

भाषोग के प्रमुख कार्य—योजना-प्रायोग की स्वापना के समय ही ग्रायोग के प्रमुख कार्यों का स्पष्ट सकेत दिया गया था। तदनुसार श्रायोग के मुख्य कार्य सक्षेर में निम्नलिखित है—

प्रथम महत्त्वपूर्ण नार्य देश के साधनो का धनुमान लगाना है। योजना-प्रायोग देश के भौतिक, पूँजी-सम्बन्धी भीर मानशीय साधन का अनुमान लगाता है। वह ऐसे साथनों की बढ़ीसरी की सम्मादना का पता समाता है जिनका देश में प्रमाव होता है। साधनों का अनुमान भीर जनमें पश्चिद्धि का प्रयस्त प्रयस्त प्रयस्त महत्त्वपूर्ण कार्य है नथीकि इसके प्रमाव में कोई भी नियोजन प्रसम्भव है।

2 योजना-मायोग का दूसरा कार्य है योजना-निर्माण । योजना-मायोग देश के ससाधनों के सर्वाधिक प्रभावशाली ग्रीर सन्तलित उपयोग के लिए योजना-

निर्माण करता है।

 भोजना-मायोग का तीसरा कार्य है—योजना को पूरा किए जाने की भ्रवस्थाओं को परिभाषित करना तथा योजना की प्राथमिकताओं का निर्धारण करना।

4 इसके पश्चात् योजना-प्रायोग इनके प्राधार पर देश के साधनो का

समुचित गावटन करता है।

5 योजना-स्रायोग का पांचवां कायं है, योजना-तन्त्र का निर्घारण । स्रायोग योजना की प्रत्येक स्रवस्था के सभी पहलुक्षों में सफल क्षियान्विति के लिए योजना-तन्त्र की प्रकृति को निर्धारित करता है ।

 योजना-झायोग समय-समय पर योजना की प्रत्येक खनस्था के कियान्वयन में की यई प्रगति का मुल्यांकन करता है। इस मल्यांकन के आघार पर वह नीतियो

भीर प्रयत्नों में परिवर्तन या समायोजन की सिफारिश करता है।

7 योजना-प्रायोग का सातवाँ कार्य मुफाय श्रीर दिका निर्देश सम्बन्धी है। योजना-प्रायोग प्राधिक विकास की गति प्रवच्छ करन वाले घटको जो बताता है सो योजन की प्रक्रका के किए प्रावचक स्वितिक के निर्मारण करता है। योजना-निर्माण कार्य की पूर्ण करने हेतु प्राधिक परिस्थितियो नीतियो, विकास-वार्यकमो ग्राधि पर योजना-प्रायोग सरकार को मुफाव देता है। यदि राज्य या केन्द्रीय सरकार किसी समस्या विशेष पर भुक्ताव मेंते तो धायोग उस समस्या विशेष के समाधान के लिए भी प्रपने मुकाब देता है।

अपने कार्य के सफल-सम्पादन की हब्टि से योजना-आयोग की कुछ ग्रन्य कार्य

भी सौंपे गए हैं, जैसे--

(1) सामग्री, पूँजी ग्रीर मानवीय साधन का मृत्यांकन, सरक्षण तथा अनमे

वृद्धि भी सम्भावनामी धादि को ज्ञान वरना । इस सम्बन्ध मे योजना-मायोग का कत्त-य है कि वह वित्तीय साधनो, मूल्य-स्तर, उत्त्रभोग प्रतिमान स्राद्धिका निरस्तर सम्बयन करता रहे !

(n) साधनी वे सन्तुलित प्रयोग की दिशा मे योजना-प्रायोग को इस प्रकार की विधि अपनानी चाहिए जिससे एक झोर तो विकास की अधिक'तम-दर प्राप्त की

जा सके तथा दूसरी कोर सामाजिक न्याय की स्थापना भी हो सके।

(॥) योजना-ग्रायोग, योजनाधो की सफलता के लिए, सामाजिक परिवर्तनी का अध्ययन करता रहे।

(w) योजना बायोग प्रायित एव श्रन्य नीतियो का सामयिक मूर्त्यांतन करे श्रीर यदि नीतियो में किन्ही परिवर्तनो की श्रावश्यकता हो तो इसके लिए मन्त्रिमण्डल को मिनारिश करे।

(v) नियोजन की सक्नीक का ग्रावश्यक ग्रध्ययन करते हुए उसमे सुधार

का प्रयत्न करे।

(vi) योजना के सफल क्रियान्वयन के लिए जन-सहयोग प्राप्त करे ताकि प्रत्येक व्यक्ति जपनी दायित्व महसूम करते हुए योजना के कार्यों में भागीधार कन सके।

संगठन — योजना-वायोग की रचना करते समय यह उद्देश्य रक्षा गया का कि प्रायोग भीर प्रशिव-परिषद् में परस्पर घनिष्ठ सम्बन्ध हो। यहां कारण है कि ब्रारम्भ से ही ब्रायोग में मन्य संस्था के सिनिरक्त मिन-परिषद् के केविनेट स्तर के हुन्छ मिन-प्रयोग के सदस्य प्रशान मन्त्री प्रायोग का च्यावस्था होता है। स्तिन्द्रय 1967 में पुनाजन के बाद से प्रयान मन्त्री कीर बित्त मन्त्री के प्रतिरक्ति स्रम्य सभी सदस्य पूर्णकालीन (Whole time) रहे हैं प्रीर वे सरकार के मन्त्री नहीं होते। यद्यपि योजना आयोग के सभी सदस्य प्रकृतिकार्य (Body) के रूप ने वार्य करते हैं त्यापि मुक्तिया की हिंदी स्वरंग का विकर्ण में विपाद सभी स्थाप की हिंदी स्वरंग निकाय प्रशान स्वरंग के स्वरंग के स्वरंग हिंदी होते। स्वरंग माने विपाद सभी दिया जाता है। कि सन्त्री योजना-प्रायोग के आर्थिक सम्माण (Economic Division) से निकटतम सन्तर्ग रखता है।

Also see \* Estimate Committee, 957-59, Twenty First Report (Second Lok Sabba), Planning Commission, p 21.

इस प्रशार का मत धजनी गही रखता है। वास्तव में मन्त्री जनता के निवट सम्प्रकें में रहते हैं भीर जनता की नम्ब को प्रीवक पच्छी तरह पहिखानते हैं, यत जनता के लिए बनाई जाने वाली पोजनापी भीर पोजन-मनीपती से उनका निरन्धमण्यके होना चाहिए। वेसे भी प्रधिक प्रभावनाली मत यही रहा है कि मनिष्यी का प्रायोग के साथ निकटतम सम्पर्क होना चाहिए ताकि मिन्नमण्डल भीर धायोग के मध्य ताल मेन बना रहे। इसके प्रतिकित योजना के निज्याब्दान के लिए भनिता उत्तरस्वाधित मनिन्ममण्डल पर हो होता चाहिए ताकि मिन्नमण्डल पर हो होता है। प्रशासन हो वह यन्त्र है, जो योजना को सफल बनाने भीर क्रियाज्यन की दिशा में सर्वाधित है। यह सम्प्रका निमाना है। यत नियोजन प्रायोग में मिन्नयों को सदस्यता देना बाहित है। यो टी कृष्णताचारी के मतानुसार योजना का क्रियाज्यन उसी स्थित में प्रचाह हो सकता है, जब मिन्नमण्डल के सदस्य मी आपोश के विचार विवेदन मार्थित में भाग में ।

प्रशासन सुवार प्रायोग की सिकारिशे ग्रीर योजना प्रायोग का पुनर्गटन— सितस्य, 1967 में योजना-प्रायोग का पुनर्गटन किया गया। योजना-प्रायोग का यह पुनर्गटन प्रशासीनक सुवार प्रायोग (Administrative Reforms Commission) की सिकारियों के प्रायार पर क्या गया था, को निम्मिसित थी—

(1) द्वायोग के उपाध्यक्ष तथा ग्रम्य सदस्य वेम्द्रीय मन्त्रियो में से नही लिए जाने चाहिएँ।

जाने चाहिएँ। (॥) योजना झायोग केवल विशेषक्षो की ही सस्या नहीं होनी चाहिए शौर

इसके सदस्यों को विभिन्न क्षेत्रों वा ज्ञान और अनुसब होना चाहिए।

(m) राष्ट्रीय नियोजन परिषद् योजनाओं के निर्माण में शुनियादी निर्देश
देती रहे। उसकी और उसके द्वारा नियुक्त विभिन्न समितियों की नियमित रूप से
प्रियक बैठकें की जानी चाहिएँ।

(1v) योजना झायोग को सलाहकार समितियो की नियुक्ति में मितध्यियां करनी चाहिए भीर उनकी स्थापना सोच विचार करके की जानी चाहिए। नियुक्ति के समय ही समितियों के कायेसेन बीर कार्य-सचावन दिक्षि निर्धारित कर थी जानी चाहिए। योजना झायोग को अपने कार्य के लिए केन्द्रीय अन्त्रास्त्रायों में कार्य कर रही समझित्यों के स्थापन कि स्वत्रास्त्रास्त्रास्त्रा में कार्य कर रही समझित्य निर्धार मन्त्रास्त्रों में कार्य कर रही समझित्य निर्धार मन्त्रास्त्रों में कार्य कर रही समझित्यां निर्धार मन्त्रास्त्रा में कार्य कर रही समझित्यों का झित्यां चिक्त सहशास केना चाहिए।

(v) लोकसभा की सार्वजनिक उपक्रम समिति के समान लोकसभा के सदस्यों की एक घरव समिति बनाई जानी चाहिए जो योजना प्रायोग वे बार्यिक प्रतिवेदन सथा योजनाक्षों के मुख्यांकन से सम्बन्धित प्रतिवेदनों पर विचार करे।

(vı) मायोग के लिए मलाहकार विषय-विशेषज एव विश्लेषसण्वर्त्ता इस प्रकार के तीन पूर्ण स्तरीय प्रधिकारी होने चाहिएँ।

(vii) विकास से सम्बन्धित विभिन्न विषयों में प्रशिक्षण, देने हेतु दिल्ली में एक प्रशिक्षण-सस्थान स्थापित किया जाना चाहिए।

(viii) उद्योगो के लिए स्थापित विभिन्न विकास परिषदों के साथ एक योजना समूज सनग्न रहना चाहिए जो निजी क्षेत्र के उद्योगो से योजना निर्माण में परासक एक सहयोग प्राप्त कर सहते हैं।

- 426 भारत में ग्राधिक विद्योजन
- (1) एक स्टेन्डिय कमेटी की स्थापना की जानी चाहिए जो केन्द्रीय सरकार के विभिन्न ग्राधिक सलाहकार कक्षों में प्रधिक समन्वयं ग्रीर सम्पर्कका कार्य करे। इसके सदस्य भित-भिन्न मन्त्रालयो सघा योजना-ब्रायोग के ब्राधिक एव सौल्यिकीय कशो के ग्रध्यक्ष होने चाहिएँ।

(४) प्रत्येक राज्य मे निम्न प्रकार के जिन्स्तरीय नियोजन तन्त्र स्थापित किए जाना च।हिए---

(a) राज्य योजना परिषद्—यह विशेषको की सस्या होनी चाहिए। यह परिपद् राज्य मे योजना-प्रायोग के समान योजना सम्बन्धी कार्य करे, (b) विमागीय नियोजन सस्याएँ-ये सम्बन्धिन विभाग की भिन्न-भिन्न विकास परियोजनाओं में समन्द्रय स्थानित करने पीर उनके क्रियान्द्रयन की देखनाल करने का कार्य करे. (c) क्षेत्रीय तथा जिला-स्तरीय नियोजन सहयाएँ--इसके लिए प्रत्येक जिले में एक पूर्णकालीन योजना और विकास अधिकारी तथा एक जिला-योजना समिनि होती चाहिए । समिति मे पचायतो और नगरपालिकाओ के प्रतिनिधि एव बुध व्यावसायिक विशेषज्ञ भी होने चाहिएँ।

सप्रेप, 1973 मे पुनर्गठन-योजना झायीग की रचना और मार्थ विभाजन में 1 ब्रिश्न, 1973 को पुन परिवर्तन किया गया। तर्नुमार ब्रायोग के सगठन की रूपरेखा इस प्रकार रही-

(1) प्रधान मन्त्री, पदेन ग्रध्यक्ष ।

(2) एक उपाध्यक्ष (योजना मन्त्री स्वर्गीय दुर्गाप्रसाद घर उस समय उपाध्यक्ष थे) ।

(3) उपाध्यक्ष के अतिरिक्त आयोग के 4 और सदस्य (जिनमे कोई भी मन्त्री शामिल नहीं था, यद्यपि विल मन्त्री श्रायोग की बैठनों में भाग ले सकता था । ये सभी सदस्य पूर्णकालिक ये) ।

जुनाई, 1975 मे स्रायोग का गठन — जुलाई, 1975 मे ब्रायोग का गठन इस प्रकार था1--

1. श्रीमती इन्दिस गौधी

प्रधान मन्त्री तथा श्रध्यक्ष

2 पी एन हक्तर

उपाध्यक्ष

3 सी सुब्रह्मण्यम

वित्त सन्त्री

4 इन्द्रक्रमार गुजराल

योजना राज्य मन्त्री

5 एस. चन्नवर्गी

सदस्य सदस्य

ग्रायोग में कार्य विभाजन

बी शिवरामन

प्रशामनिक सुघार घायोग के सुभाव के धनुनार, प्रायोग के कार्यों को तीन भागों में विभाजित किया जाता अपेक्षित है—याजना-निर्माण-कार्य, मृत्यांकन कार्य

1. India 1576, p 170.

एवं प्रतिष्ठापन-कार्य । विकास से सम्बन्धित विद्यत्यों में प्रतिष्ठाए देने हेतु एक प्रतिक्षाण सस्थान भी अपेक्षित है । वर्तमान में दिल्ली में स्वापित इस्स्टीटयूट प्रॉफ इकोनॉमिक प्रोय, वार्य कर रहा है । 1973 के मध्य धायोग के सदस्यों में कार्य-विभाजन की रूपरेखा इस प्रकार थी—

> (1) सदस्य डॉ. मिरहास के पास सामाजिक सेवाएँ (शिक्षा को छोडकर)। गृह-निर्माण और शहरी-विकास, धम, रोजगार एव मानव शिक्त, यातायात एव सन्देशवाहन तथा पर्वतीय विकास सम्बन्धी कार्य थे।

> (2) सदस्य श्री चक्रवर्गी के पास दीर्घकानीन नियोजन, श्राधिक-विभाग, श्रिक्षा और बहस्तरीय नियोजन सम्बन्धी कार्य थे।

(3) सदस्य थी शिवरामन के पास कृषि ग्रीर सिचाई तथा योजना-कियान्वयन ने प्रथम्य सम्बन्धी कार्य थे।

(4) सदस्य थी एम. एस. पाठक के पास उद्योग, खनिज एव शक्ति-सम्बन्धी कार्य थे।

योजना आयोग के कार्यों के सचालन हेतु आन्तरिक सगठन की हष्टिसे विभिन्न विभाग हैं, जा चार भागों में विभाजित है—

- 1 समन्वय विभाग (Co-ordination Division)— इमके दो उप-विभाग हैं—योजना समन्वय विभाग (Plan Co-ordination Section) तथा कार्यक्रम प्रणासन विभाग (Programme Administrative Division)। जब सायोग को माजसम्बद्धा होती है, तो समन्वय विभाग प्रपती पृषिक निमानों में सहयोग की सावस्थकता होती है, तो समन्वय विभाग प्रपती पृषिक निमाना है। प्रणासन विभाग के कार्य धार्षिक छोर वजवर्षीय योजनाधो में समस्वा, अविकत्ति को को का पता लगाना, प्रदेशों को केन्द्रीय सहायता के तरीको तथा योजना को कुछल प्रभावपूर्ण इस से कार्यमित करने के सम्बन्ध में परामर्थ देना सार्थि हैं।
- 2. सापारण विभाग (General Division) —योजना से सम्बन्धित विभिन्न कार्यो के लिए स्रवेक साधारण विभाग है। प्रत्येक विभाग का सध्यक्ष एक निदेशक होता है। सुक्य साधारण विभाग से हैं—रीधंकालीन योजना विभाग, प्राधिक विभाग, सम्बन्ध रोजगार विभाग, प्राकृतिक एव बेजानिक समुसधान विभाग, साहियकी संा सर्वेक्षण विभाग, प्रकृतिक एव बेजानिक समुसधान विभाग, साहियकी संा सर्वेक्षण विभाग, प्रकृति प्रवासन विभाग।
- 3. विषय विभाग (Subject Division)—मायिक गतिविधि के विभिन्न सेनों के लिए विषय-विभाग 10 हैं औ प्रवने विषय से सम्बन्धित योजना के लिए कार्य मेर गोव करते हैं—हाँव विभाग, सूनि सुधार विभाग, सिवाई धौर गिर्फ निमाग, मोर लबु चयोग विभाग, सामा सेन विभाग, महास्थ्य विभाग, यातायान एवं सचार विभाग, उद्योग एवं स्वार विभाग, विश्वा विभाग, स्वास्थ्य विभाग ।

4 विशिष्ट विकास कार्यक्रम विभाग (Special Development Programme Division) — बतिषय विशेष कार्यक्रमो के लिए 'विशेष विकास कार्यक्रम विभाग' बनाए गए हैं। ये दो हैं — ग्रामीए कार्य विभाग, एव जन-सहशारिता विभाग। योजना भायोग से सम्बद्ध श्रन्य संस्थाएँ

- राष्ट्रीय नियोजन परिवद् (National Planning Council)—रस सस्या की स्थापना सरकार द्वारा फण्यरी 1965 मे योजना आयोग के सदस्यों की सहायता से की गई। जिससे सावधानीपूर्वक चुने हुए सीमित सख्या मे विशेषक पिमुक्त किए जाते हैं। राष्ट्रीय नियोजन परिपद्' योजना आयोग के उपाध्यक्ष की बस्पक्षता मे कार्य करता है।
- 2 कार्यमील दल (Working Groups)—योजना म्रायोग समय-समय पर 'कार्यभी ल समूह' नियुक्त करता है, जिनका कार्य सर्वध्यवस्था के विशिष्ट सोवों के लिए योजना-निर्माण में योजना मार्योग भीर विभिन्न वेक्टीय मरनालयों के समय्य करना है। इन कार्यजील समूहों के सदस्य योजना मार्योग भीर विभन्न केन्द्रीय मरनालयों से लिए एए तकनीकी विवेदज, सर्वधास्त्री मेरी प्रधायनिक प्रधिकारी होते हैं। इसके म्रायां पर क्षायनिक सुधिकारी होते हैं। इसके म्रायां पर क्षायनिक सुधिकारी होते हैं। इसके म्रायां पर क्षायनिक कुछ उन-समूह (Sub groups) भी नियुक्त किए लाते हैं।
- 3. परामर्शराजी सहपाएँ (Advisory Bodies) इन्हें Panel or Consultative Bodies भी कहते हैं । ये स्वाई सहपाएँ होती है जो सरकार की विभिन्न नीतियो और कार्यक्रमी पर मुफान देनी हैं । इसके प्रतिरिक्त, सबद् सदस्यों ये रामर्थ के के के व्यवस्था की गई है । इसके नियु Consultative Committee of Members of Parliament for Planning Commission तथा Prime Minister's Informal Consultative Committee for Planning बनाई गई है।
- 4 प्रशासिएटेड बॉडीज (Associated Bodies)—इनमें से प्रमुख केट्योप मन्तालय, रिजर्ज के आंक इंग्लियम धीर केट्योप सांविक्यी सराठन (Central Statistical Organisation) हैं। रिजर्ज के सांविक विभाग से योजना प्रयोग निकट-सम्मन रखता है तथा उसके द्वारा किए गए प्रध्ययन योजना सायोग के लिए जपयोगी होने हैं। रिजर्ज के के इस विभाग का समाजन योजना सायोग के लिए प्रध्येग सेनिज का सहस्य होता है। प्रायोग के लिए प्रावयक सांव्य एवंचित करने का नर्दर होता है। प्रायोग के लिए प्रावयक सांव्य एवंचित करने का कार्य केट्योप सांविद्य सांव्य एवंचित करने का कार्य केट्योप सांविद्य सांव्य प्रवित्त करने का कार्य केट्योप सांविद्य सांव्य सांव्य स्वावयक सांव्य एवंचित करने का कार्य केट्योप सांविद्य सांव्य सां
- 5. सूच्यांकन समितियां (Evaluation Committees)—योजनातर्गर प्रारम्भ की गई विभिन्न गरियोजनायों के कार्यस्थावन के मृत्यांवन हेतु 'बृत्यांवन सिवियां' नामक विकास सर्वायां का निर्माण किया गया है। Committee on Plan Procests इस प्रवास का खदाहरण है।
- 6 अनुसंधान संस्वाएँ (Research Institutions) योजना बाबीग ने इस सन्दर्भ में 'अनुसंधान कार्यक्रम समिति' (Research Programme Committee) मानक विनिष्ट संस्था की स्वापना की है, जिसका बच्चस आयोग का उपाध्यम होता है। इसमें देत के स्थाति प्राप्त समाज बैतानिकों को भी सदस्व निमुक्त स्था जाता रहा है। इसी प्रकार प्राकृतिक साधनों के सरक्षण, विकास और उचित्र विशेष्ट्रन वार्दि के लिए प्राकृतिक संवाचन समिति (Committee of Natural Resources) 'स्यापित की गई। इसके ब्रिटिस्क, भारतीय सोव्यिकों सस्थान, भारतीय स्थानहारिक

ष्ट्रार्थिक ष्रनुर्वेषान परिपर् (Indian Council of Applied Economic Reseatch) भीर भ्रार्थिक विकास संस्थान (Institute of Economic Growth) मादि सन्धाएँ महत्त्वपूर्ण ग्रायिक-सामाजिक अनुष्ठधान कार्य करती हैं जिसका उपयोग योजना आयोग करता रहता है।

- 7. राष्ट्रीय विकास परिषद् (National Development Council)— राष्ट्रीय विकास परिषद् योजना आयोग की सर्वोच्च नीति-निर्धारक सस्या है। यह योजना आयोग और विभिन्न राज्यों मे समन्वय स्थापित करने का भी कार्य करती है। इनके मुख्य कार्य है—
  - (1) समय-समय पर राष्ट्रीय योजना के कार्य-सचालन का पर्यावलोकन करना।
  - (u) राष्ट्रीय विकास को प्रभावित करने वाले सामाजिक ग्रौर ग्राधिक-नीति-सम्बन्धी महत्त्वपूर्ण प्रक्रनो पर विचार करना ।
  - (m) राष्ट्रीय योजना में निर्धारित उद्देश्यों और सक्ष्यों नी प्राप्ति हेतु उपाय सुभाना।
  - (IV) जनता का सन्तिय सहयोग प्राप्त करना।
  - (v) प्रशासनिक सेवाधो की कुशलता मे वृद्धि करना।
  - (vi) मत्य विकसित समाज के वर्गों और प्रदेशों के पूर्ण विकास के लिए प्रयत्न करना।
  - (vii) समस्त नागरिको के समान स्थाग के द्वारा राष्ट्रीय विकास के लिए संसाधनों का निर्माण करना।

योजना प्रायोग को तरह राष्ट्रीय विकास परिषद् के पीछे भी सीविधानिक या कादूनी सत्ता नहीं होती, किन्तु इसकी फिकारिको का केन्द्रीय भीर राज्य सरकारो द्वारा प्रायट किया जाता, है। इस परिषद् भे देश के प्रधान मन्त्री ग्रीर योजना ग्रायोग के सदस्य होते हैं।

#### योजना का कियान्वयन (Implementation of the Plan)

भारत मे योजना सायोग विषुद्ध रूप से परामणंदात्री सत्या है। इसका कार्य योजनायो का निर्माण करना और उनका मूल्योकन करना है। इसके पास कोई प्रवासनिक शक्ति नहीं है अब योजनायों के क्रियास्वयन का कार्य केन्द्रीय सरकार भौर राज्य-सरकारों का है । योजना निर्माण के परभाव केन्द्रीय और राज्य सरकार प्रयोग विभिन्न मन्नालयों भौर उजके मधीन विभागों द्वारा योजना के निष् निर्मारित कार्यक्रमों और लब्धों की प्राप्ति की कार्यक्रमों करती है। इपि, विचाई, सहकारिता, विद्युन, विक्षा, स्वास्थ्य धादि के कार्यक्रमों नो प्रमुख स्था से राज्य सरकार कियान्वित करती है वर्धोक्ति ये राज्य-सुधी में धाति हैं। अन्य विषयों के — मुद्दन-ज्योग, रेले, राष्ट्रीय राजमार्थ, प्रमुख बन्दराबट, जहांकराती, नागरिक उद्देशन, सचार धादि से सम्बन्धित योजनाथों के जिस्सान्यन का उत्तरदायिक केन्द्रीय सरकार पर होता है। भारत में नियोजन सम्बन्धी परियोजनाओं में से बुध का केवल केव्हीय सरकार कियानिवत करती है बुद्ध को राज्य सरकारों द्वारा कियानिवत किया जाता है और कुद्ध को केव्हीय भीर राज्य सरकारों दोनों मिलकर करती हैं। उदाहरणार्थ, भारत में नियान नदी-पाटी योजनाओं से से बुद्ध का निर्माण और क्वालन पूर्ण रूप के ये केव्हीय सरकार द्वारा, कुद्ध का केव्ह सार सरकारों द्वारा और कुद्ध केव्ह और राज्य सरकारों ने निया एक से प्रधिक राज्य मरकारों ने नियकर किया है। निजी-सेव की योजनाओं का क्रियान्वयन निजी-सेव होता किया जाता है यर्चाप सरकार देश हैं। में निजी-सेव की में निजी क्षेत्र को प्राययम्ब कियानिवाल किया केव्ह की में निजी क्षेत्र को प्राययम्ब कियानिवाल किया किया किया किया किया है। की कियानिवाल किया कियानिवाल किया कियानिवाल कियानिव

इस प्रवार भारत से योजना का जियान्वयन केन्द्रीय और राज्य सरकारों के विभिन्न मन्त्रालयों और उनके ग्रचीनस्य विभागों द्वारा क्यिया जाता है। योजना की सफनता दन विभागों के प्रथिकारियों और प्रयम्म सरकारों कर्मचारियों की कुणता, कर्मच्यार्ययाणुता तथा ईमानदारी पर निर्मेंद करती है। योजनाओं की सप्तता सामान्यत जनता के सक्ष्योग पर निर्मेंद करती है।

प्रगति को समीक्षा---योजना के त्रियाख्यम के लिए उनका निरम्तर निरीक्षण भीर प्रयति की समीक्षा भाववयक है ताकि योजना की ग्रसफलताओं भीर उसके क्रियाम्बयन के मार्ग मे भाने वाली बाबायों का पता लगाया जा सके। भारत मे योजना द्यायोग का योजना निर्माण के अतिरिक्त एक प्रमुख कार्य "योजना की प्रत्येक म्रवस्था के त्रियास्वयन द्वारा प्राप्त प्रगति का समय समय पर ब्यौरा रखना तथा उसके अनुसार नीति मे समायोजन तथा अन्य उपायो के लिए सिफारिशें करना है।" ग्रत योजना प्रायोग समय समय पर प्रधेन्यवस्या के विभिन्न क्षेत्रों में योजना के कियान्वयन और सफलता का पर्यवेक्षस करता है। जब वाणिक योजना ना निर्मास किया जाता है और उसे वाधिक वजट में सम्मिलित किया जाता है तो आयोग नेह भीर राज्य सरकारों से गत वर्ष की प्रगति के प्रतिवेदन मगाता है। इसके प्राधार पर योजना आयोग गत वर्ष की प्रगति प्रतिवेदन तैयार करता है। इसके अतिरिक्त बेग्द्रीय मन्त्रालयो और राज्य-सरकारो द्वारा दिभिन्न क्षेत्रो मे विकास-कार्यक्रमो के व्यक्तिगत सम्बन्ध में विस्तृत रिपोर्ट तैयार की जाती है। कार्यक्रम मृत्यांकन सगठन तथा योजना की परियोजना समिति योजनाओं के जियान्वयन से सम्बन्धित समस्याओं का अध्ययन करती है। इन अध्ययनी का उद्देश्य परियोजनाओं की विलम्ब पूर्ति, भावर्याप्त सफलता, ऊँची लागती मादि के कारगी की जाँच करना भीर इन्हें दूर करने के जुपाय बतलाना होता है। योजना भागीय योजना भवधि के मध्य में ही विभिन्न क्षेत्रों में योजना कार्यत्रमों की पृति के सम्बन्ध में 'Mid Term' प्रतिवेदन भी

प्रकाशित करती है जिनमें प्रागे की कार्यवाही की दिशाओं का भी सकेत होता है। प्रत्येक पणवर्षीय योजना के क्रमत में योजना कायोग श्रविध वो समग्र समीक्षा, विकास सम्बन्धी तक्यो तथा आर्द हुई विजाइसी और भविष्य के लिए सुकाशो सिहत प्रकाशित करता है। निजी-क्षेत्र में योजना की प्रमति की समीक्षा सौर मूल्योंकन के निल् योग प्रियक प्रस्ता नी सावस्यकता है।

भारतीय नियोजन की विशेषताएँ—भारतीय नियोजन की निम्नलिखित प्रमुख विशेषताएँ है—

(1) भारतीय नियोजन जनतास्त्रिक नियोजन है।

(n) भारतीय नियोजन सोनियत रूस और चीन की तरह पूर्ण या व्यापक (Comprehensive) नियोजन नहीं है।

(m) भारतीय नियोजन का उद्देश्य समाजवादी समाज की स्थापना है।

(1v) भारतीय नियोजन केन्द्रित घौर विवेदित दोनो प्रवार का है। भारतीय योजना-निर्धाण प्रक्रिया को समीक्षा

1. कई ब्रालीचरों ने योजना प्रायोग को 'समानास्तर सरकार' (Parallel Government), 'लुपर केविनेट' (Super Cabinet) ग्रीर 'माडी का पांचर्रा पहिला' (The Fith Wheel of the Coach) कहा है। किन्तु इस प्रकार की प्रालीचनाएँ प्रतिरत्नित हैं। भारन से सम्पूर्ण प्रायोजन इस प्रकार का है कि राष्ट्रीय सीजना भी कार्यिनित होती है चौर राज्यिक योजनाएँ भी। इस प्रकार, राष्ट्रीय हिनों ची पूर्ति भी होती है भीर प्रान्तीय एवं स्थानीय हितों की भी। मुख्य उद्देश्य यही पूर्ति भी होती है भीर प्रान्तीय एवं स्थानीय हितों की भी। मुख्य उद्देश्य यही पुर्ति में नेन्द्रीकरण्ड को कुछ प्रोत्ताकृत मिलता है भीर वेन्द्र कोर राज्य सम्बन्ध प्रशासकता के लक्षणों से प्रमावित होते हैं वो इसमें 'याष्ट्रम' कोई बात नहीं है। इसमें ग्राविरत्त योजना प्रायोग एक परामजंदांत्री सस्या रहा है, इसके पास प्रमायानिक स्रधिकार नहीं हैं। योजना सायोग के परचा योज के विभिन्न सरारों पर व्यापक विचार-विमार्ग के पश्चात ही निर्धेय पर पहुँचता है। इस प्रकार राज्य के सम्बन्ध में यायोग निर्धाजना है। इस प्रकार राज्य के सम्बन्ध में यायोग निर्धाजना की उपने राज्यों की पूर्ण स्त्रीकृति ग्राप्त होती है।

2 कुछ पालीका के अनुसार, योजना आयोग एक स्वतन्त्र और परामध्यात्री सस्या के रूप से वार्च नहीं कर पाला । मनियों को योजना आयोग का सदस्य रुग्धुक निया जाता रुग्धु है। यह एकार, यह सरस्य रुग्धुक्ति प्रेरिक है जीर पहुं विकेषत सस्या नहीं है। योजना आयोग की हम परम्परा का भी अतिरोध किया जाता है कि जब कभी किसी मन्त्रालय से सम्वन्धित विषय पर आसोचकों का सुकाव है कि पाड़ीय विकास परिपर्द और मन्त्रिक्त को ती राष्ट्रीय योजना सम्बन्धी अपने देश से प्रेरिक के स्वति प्रमुख देश से प्रेरिक से स्वति प्रमुख देश से प्रिक स्वति के स्वति प्रमुख देश से प्रिक स्वति करते से प्रमुख देश से प्रेरिक हम के प्रवात सम्बन्धी अपने प्राप्ति करते से प्रमुख देश से प्रिति करते से प्रमुख देश से प्रिति हम से प्रमुख देश से प्रिति हम से प्रमुख देश से प्रिति हम से प्रमुख से प्रमुख से प्रमुख से प्रिति हम से प्रमुख से प्यू से प्रमुख से प्रमुख से प्रमुख से प्रमुख से प्रमुख से प्रमुख से

<sup>1.</sup> बहा, बुष्ट 132-33.

निर्मारण करने विभिन्न वेकरियक उपायों में से विकास की किसी विषिष्ट पद्धति को भगनाने आदि के कार्य पूराकल से योजना प्रायोग पर छोड़ दिए जाने चाहिए, क्योंकि ये तकनीकी मामले हैं। योजना प्रायोग के सदस्य सुविक्यात तकनीकी विशेषण होने चाहिए।

पायर ।

मिन्यों ने सदस्यता न होने सम्बन्धी प्रायोग का तर्क सैद्धान्तिक रूप से
प्रष्ठद्वा है प्रीर कुछ बयों पूत्र प्रशासनिक सुधार प्रायोग ने भी निफारिश की थी कि
पित्रयों को प्रायोग का सदस्य नहीं बनाया जाना चाहिए। लेकिन व्यावहारिक
स्थितियों को प्रायोग के सामान्यकर के स्थान दिया जाता, क्योंकि
स्थितियों को निप्तान्य के किमान्यकर का स्थान स्थान दिया जाता, क्योंकि
नीतियों और निर्मयों के किमान्यकर का स्थान स्थान स्थान दिया होता है।
योजना को प्रसक्तनता के लिए जनता प्रधानमन्त्री और योजना मन्त्री पर होता है।
योजना को प्रसक्तनता के लिए जनता प्रधानमन्त्री और योजना मन्त्री हो हो धोंधी
ठहराएगी, प्रायोग के विषेपद्वों को नहीं। मन्त्रियों का जनता तो निजय सम्पर्क होता
है, वे जनता की धावांबाधों से परिचित्र होते है अत झायोग के तकनोति विषयतों
है, वे जनता की धावांबाधों से परिचित्र होते है अत झायोग के जनता की विषयतों
है, वे जनता की धावांबाधों से परिचित्र होते हैं अत जायोग के जनता क्रिक्त स्थान स्थान है
है व्यक्ति भी प्रमानी सताह से प्रधिक व्यावहारिक और जनानुकृत बना सनते हैं।
एक परामगंत्रीयों मह्या में परामगं के स्थात जितने प्रभावणानी होगे निष्यं उतने
ही पच्छे हो सकी । ही, इस प्रशास के स्थात कव प्रवस्थ होने चाहिए लाकि
प्रान्त्रीया को उपस्थित से प्रायोग के तकनीकी विशेषतों और स्वतन्त्र सदस्यों की
स्थिति पर प्रतिकृत प्रभाव पड़ने की प्रायान न रहे।

3 यह प्राक्षीचना की जाती है कि प्रायोग का ग्राकार मनावस्पक कप से काकी बड़ा हो गया है भीर इसने पदाधिकारियों, कर्मचारियों, विभिन्न ग्रामित्वी क्षारित्यों क्षारे सहयाओं में पर्याप्त मितव्ययिता किए जाने को गुड़ाइग है। आयोग को गई विभागिय शासामध्ये में कार्यों का स्पष्ट वर्गीकरए। गई। हैं भीर उनके कार्य एवं दूरिं की परिधि में ब्रा जाते है। ग्राप्त प्रतिक विभाग में विवेकीकरए। किया जाना चाहिए। विषय सम्मागे पर प्रिच क्यान दिया जाना च हिए ग्रोर साम्रार्थ सम्मागे ने सिंग्य जाना जाति है। स्पर्ण कार्यों के स्विक्तीकरए। क्षिया जाना चाहिए।

के मामलों में राष्ट्रीय क्यार संसाधनों को गतिशील बनाने घोर जनके एकत्रीकरण के मामलों में राष्ट्रीय खीर वीर्यकाशीन इष्ट्रिकीए से कार्य नहीं करते हैं। प्रतेक राज्य सरकारों में योजना के समस्य सम्बन्धी प्राथमिक विचारों ना भी धमान है धीर योजना आयोग को दूध देने बाली गाय समभते हैं। उनने से स्विधिकांत्र के लिए साथोग ऋए। दा प्रतिम नहीं प्रयम प्राथमशात है। यन तक राज्य सरकार योजना आयोग से प्रधिक से प्रविक प्रायोग से प्रधिक से प्रविक प्रायोग से प्रधिक से प्रविक प्रयस्त कर राज्य सरकार योजना अपनी से प्रधिक से प्रविक प्रयस्त कर राज्य सरकार से स्विध के प्रयस्त कर स्वया तक है

बहुवा ऐसे धवसर भी धाते हैं जबकि योजना प्रायोग को राज्यों के हुस्यसन्त्रियों को, ससाधनों के आवटन को गतिनील बनाने के सम्बन्ध में प्रवस्त करना
पढ़े सीर ऐसा तभी हो सकता है जबकि प्रायोग के सबस्य मेर राजनीतिक के से लिए गए हो। तृतीय गेजना में हुलि पर कर द्वारा सके एवनीजन्स के बारे से एक भी बात नहीं वहीं गई यद्यपि ऐसा करना नियान प्रायथम से पह जाता है कि प्रायोग ने ऐसा राजनीतिक कारणों से नहीं किया।

- 5. इसके ग्रतिरिक्त पचवर्षीय योजनाग्रो के निर्माण ग्रीर कियान्वयन मे श्रीर भी कई कमियाँ हैं। कई धालोचको के श्रनुसार सरकारी नीतियो श्रीर योजना के उद्देश्यो के बीच पर्याप्त श्रन्तर रहता है। सरकार द्वारा श्रपनाई गई नीतियाँ बौर किए गए उपाय योजना के सामाजिक न्याय-क्षेत्र को ग्रीर अधिक व्यापक बनाने की योजना के उद्देश्य के विषयीत पडती है। यह भूमि-सुवारों की कियान्वित करने, निजी-क्षेत्र में कारपोरेट उपत्रम के विकास और मुद्रा प्रसारिक प्रवृत्तियों के नियात्रण ग्रादि से सम्बन्धित समस्यामी को हल करने के सरकारी विधियों के बारे मे प्रधिक मही हैं। राज्य-सरकारों ने बहुधा योजना के त्रियान्वयन में निर्घारित प्राथमिकतास्रो का सनुपालन नहीं किया । बहुषा विशिष्ट परियोजनास्रो हेतु राज्यो को दो गई केन्द्रीय सहायता का उपयोग निश्चित उद्देश्यों के लिए नहीं किया गया । योजना के कियान्वयन मे एक ग्रीर कमी यह ग्रनुभव की गई कि योजना व्यय की सम्पर्ण योजनाविव में समान रूप से वितरित नहीं किया गया। बहुधा योजना के प्रथम दो तीन वर्षों में कार्य धीरे चलता शीर श्रन्तिम वर्षों में निर्धारित व्यय शीप्रता ने पूरा किया जाता है। इससे सरकारों का ध्यान योजना के भौतिक लक्ष्यों की प्राप्ति की अपेक्षा निर्धारित राशि को योजनावधि में व्ययं करने पर अधिक केन्द्रित रहता है। परिशामस्बद्धप, उतनी ही राशि व्यय करने पर भी अपेक्षाकृत कम लाभ रहता और प्रगति की दर कम रहती है। ग्रव पनवर्षीय योजनाग्रो को एक वर्षीय कार्यक्रमो मे विभाजित करके कियान्वित करने का निश्चय किया गया है जिससे उपरोक्त समस्याका उचित समाधान हो जाएगा । योजना आयोग के अध्यक्ष श्री गाडगिल ने इसकी अनुपस्थित के अनुमार "होता यह है कि पचवर्षीय योजनावधि के प्रारम्भ मे प्रत्येक व्यक्ति ग्रधिक से ग्रधिक प्राप्त करने ग्रीर ग्रपनी इच्छानसार कार्य करने के लिए दौड-चूप करता है, क्योंकि यह कार्य ग्रभी नहीं होने पर पाँच वर्ष तक प्रतीक्षा करनी पड़ती है। इससे तनाव बढ़ता है। इससे योजना निर्माण मे एक कठिन स्थिति उत्पन्न हो जाती है जिससे हम बचना चाहते हैं" और एक वर्षीय योजनाएँ इससे बचने का एक उपाय है।
  - 6. मारतीय नियोजन में अब तक भी प्राथमिकताओं के मूल्योकन के लिए कोई कहीरी उदाहरणार्थ, लागत लाग किस्तेयल (Cost benefit Analysis) मार्थिक अववहार अभी तक नहीं किया गया। है यह धावश्यक है कि इस प्रकार के मार्थरण का उपयोग किया लाए, अयाया प्रशेष विशेषन अपने नियान के लिए कुछ व कुछ, प्राप्त कर लेता. है, । एस. प्रकार आरतीय नियोजन, सभी, प्रकार भी, रियाध्ये, में बनाई में विभिन्न योजनाधी का उपहुं है। इतका कारण, यह है कि हमारे पास परियोजनाधी के मूर्योकन के लिए कोई उपपुक्त मायरण नहीं है जिससे विभिन्न विकरण के सुर्वाकन के लिए कोई उपपुक्त मायरण नहीं है जिससे विभिन्न विकरण के सुर्वाकन के लिए कोई उपपुक्त मायरण नहीं है जिससे विभिन्न परियोजनाधी के मूर्योकन के लिए कोई उपपुक्त मायरण नहीं है जिससे विभिन्न मंत्र प्रकार के सुर्वाक के स्वर्ग कर बचन किया जा सके। इस प्रकार, हमारे साथनों का म्रयन्य होता है। उदाहरणार्थ, सामाजिक करनाया में बाल प्रयत्या (Unceute delinquency), परित्यक्त बक्के, निवह के स्वर्गां, प्रपाग व्यक्ति, तथा धान्य कई प्रकार के पहलू धाते है और विद हम इस साम्बन्ध में प्रपत्ने देखों से प्रमाप देखों से । D. R. Goden! Formulature the Fourth Plan, Yones, Feb. 23, 1969, तथा हो हो से

7. हमारे योजना निर्माण की एक कभी यह है कि यद्यपि हमारा देग एक यारायत निर्मन देश है किन्तु विका मन्त्रायय प्रोर योजना प्रायोग के प्रतितिक नियोजन के साने स्तरी पर स्वायकों के जनवें जनवें के सभी स्तरी पर स्वायकों के जनवें जनवें किन निर्मन की आवश्यक का को प्रमुक्त के साने स्तरी पर स्वायकों के कर के जनह अपन्य प्रथम किया गया है। हमें इस बात को अपनुष्य करना चाहिए। किन हमारा देश विवक्त के निर्मनतम देशों में से एक है। अप हम देश के साधकों का प्रथमता पिउस्पितम प्रयोग में हम पर बात को अपनुष्य करना चाहिए। वाज कि सम्यायक अपन्य प्रथम (Management Efforts) में प्रधिक्त सकतें जा सकती। प्रमाशिक है। राज्यों को सहायता को सहायता को अपनुष्य मित्रायों के सहे या सकती। प्रमाशिक प्रधार प्रायोग ने विभिन्न अकतर के 'पानुक्त प्रमुख मित्रा है। हम साथ से हकी राष्ट्रीय विकास परिपर् की बैठक में मुख्य मित्रयों और बैक्टीय विकास माजावत ने में प्रवीक्त ते स्वाय है। यह राज्यों को बतानों के स्वायक की विभाग अपनार्थ का स्वयक्त की स्वायक का परिपर् की बैठक में मुख्य मित्रयों और बैक्टीय विकास माजावत के में प्रवीक्त ते स्वया है। यह राज्यों को बिवान के स्वया है। यह राज्यों की विभाग अपनार्थ का सिक्त के स्वया है। यह साथ की साथ अपनार्थ के स्वयक्त की स्वयक्त निर्माण की स्वयक्त कर के स्वयक्त करने प्रवास के सिक्त अपनार्थ के सिक्त के स्वयक्त की स्वयक्त करने उद्देश स्वाने, और यह बताने की आवश्यक की है। किन के उद्देश स्वाने, और यह बताने की आवश्यक की हैं। किन के उद्देश स्वाने, और यह बताने की आवश्यक की स्वयक्त की हैं। इस प्रवास के सिक्त अपनार्थ की सिक्त अपनार्थ की सिक्त अपनार्थ के सिक्त स्वयक्त के स्वयक्त के स्वयक्त की स्वयक्त करने व्यवक्त की सिक्त स्वयक्त की सिक्त स्वयक्त के स्वयक्त की सिक्त स्वयक्त की सिक्त स्वयक्त से सिक्त स्वयक्त की सिक्त स्वयक्त से सिक्त स्वयक्त से सिक्त स्वयक्त से सिक्त स्वयक्त से सिक्त से सिक

वास्तव में इस बात से इन्हार नहीं किया जा सकता कि प्रायोग के गठन सीर योजनायों के कियान्वयन में प्रतेक मम्भीर दाय नहें हैं और राष्ट्र की इनमी कीमत चुकारी पड़ों हैं। लेकिन 26 जून, 1975 को साट्रीय धावात् स्विति की उद्मियणा और 1 जुनाई, 1975 से बीस-सूत्री प्राधिक कार्यकर नागू हिए जाने के परकार, रास्ट्रीय अर्द-स्वस्थ्य के एक नदा कोड लिखा है। स्वृत्रिक्षी, यूधर और प्रति की एक नहर चल पड़ी है। योजना आयोग का पुनर्सक किया गया है, पववस्थिय योजना का मुनर्सक किया गया है, वितर्सन्ध, विश्व के साथ स्वर्ध में प्रति की सत्तर्सन्ध, विश्व के साथ स्वर्ध के साथ स्वर्ध के साथ स्वर्ध के साथ स्वर्ध की सत्तर्सन्ध, वितर्ध के साथ स्वर्ध के स्वर्ध के स्वर्ध की साथ साथ स्वर्ध की स्वर्ध की

9

# भारत में गरीबी और असमानता

(Poverty and Inequality in India)

भारत मे परीवी भीर धसमानता इस हद तब ब्याप्त है कि विश्व के मार्थिक रगमच पर भारत की भूमिका के महत्व की बात करना हास्यास्यद लगता है। प्राधिक धौकरे, बेगवासियों का जीवन स्वर, प्राधिक विपमताओं की गहरी लाई, गरीकी के मुंह बोलने चित्र इस बात की स्वष्ट भक्त देन हैं कि भारत विश्व का एक प्रस्थिक सरीव के शारत मे परीवी को व्यापनता धौर भयावहता का मनुमान सरकार के गरीवी हटाओं के नारे से भी व्यक्त होता है। देश की पांचवी पववर्षीय योजना का मूच उद्देश्य ही गरीबी थीर धसमानता पर प्रहार करना तथा देश की धारम-निमुद्धा के स्वर पर पहुंचाना है। योजना-प्रास्त प यह निक्चय व्यक्त किया गया है कि प्रतिभावह नियंतता प्रयंवा गरीबी का बीवन-पापन करने वाले व्यक्तियों के जीवन स्वर को एक म्यूनताम स्वर पर सांचा आएमा।

#### भारत में गरीबी धौर विषमता को एक भलक

बिश्व बैंक द्वारा प्रकाशित सुबना के प्रमुतार, विश्व के लगभग 122 देशों में प्रति व्यक्ति काय के सम्बन्ध में भारत का स्थान 102वाँ है। हमारे देश में प्रति व्यक्ति धोत्तत वाधिक प्राय 825 रु. है प्रोर विगत दस वर्षों में देश के प्राधिक विकास में मान 12% प्रतिवर्ष की वृद्धि हुई है। रेप्त सन्य सम्प्रयन के घनुसार विश्व में 25 देश ऐते हैं, जो बहुत ही गरीबी की स्थित से हैं प्रोर इन देशों में भारत का स्थान प्रमुख है। इन गरीब देशों में उद्योगों का राष्ट्रीय प्राय में धगदान 10% से भी कम है तथा 15 साल से बडी उम की 20% से भी धायिक जनसङ्गा प्रशिवित है। से उत्तराइन के धनुसार इन देशों के 20% व्यक्तियों को पूरा भोजन ही मिलता प्रोर 60% सोर्यों को प्रयोधिक मोजन प्रारम् होता है। प्रतिवर्ष 30 लाख इन प्रोटीन याल प्रोधीक राष्ट्र इन देशों में साधान भेजते हैं। भारत, जो गरीब देशों में

- डॉ रामध्य राय, निदेशक भारतीय सामाजिक अनुसमान परिवद् का लेख 'देश के जिसे और विकास के आयाम'—साप्ताहिक हिन्दुस्तान 23, सिताबर, 1973, पृथ्ठ 13
- औं जार वर्मा -प्यमाजवादी सजाज की स्थापना के निए गरीबी हटाना आवश्यक' मोजना 22 मार्च, 1973, पृष्ठ 21.

प्रमुख है, विश्व की 15% जनसङ्या का उनके 1/7 क्षेत्रकत में भरण पोषण कर रहा है, किन्तु राष्ट्रीय उत्पादन की दृष्टि से विश्व के 122 देनों में उनका स्वान 95वाँ तथा एषिया के 40 देनों में 30वाँ है। भारत की 45 करोड़ जनता किसी न किसी कर में देखें कर मार्तिय कर में देखें कर में देखें कर मार्तिय कराम 1,314 के के विश्वीम ऋष्णवार से दबा हुमा है। देखें के क्षेत्रकारिक में, 1974 में, मात्र 33 9 पैसे (प्राचार 1959 वर्ष) थी। दे देखें के तवमन 22 करोड़ व्यक्ति प्रत्यत्व गरीसीपूर्ण जीवन बिना रहें हैं। देखें में प्राधिक विष्यमता चीका देने वाली है। जहाँ एक घीर गणन पुर्वी प्रहालिकाएँ हैं पौर वेशव घठलेलियाँ करता है वाली है। जहाँ एक खोत्स्व के पास रहते को भोजड़ी भी नहीं है। वे सब क पर ही पत्रते के स्वान नहीं हुनरी और वेशव चठल कर ही पत्रते हैं।

## (क) दाँडेकर एवं नीलकण्ठ रथ का ग्रध्ययन

दाँडेकर एव रथ ने अपनी बहुचित पुस्तक 'भारत मे गरीबी' मे देश की निर्धनता (1960-61 की स्थिति) का चित्र खीना है और यह चित्र वर्तमान स्थिति में भी बहुत कुछ सही उतरता है। इसके अनुसार, देश की निर्धनता ही देश की गरीबी का प्रमुख कारण है। समार के सभी देशों मे भारत बत्यन्त निर्धन देश है। श्रफीका, दक्षिणी-समेरिका तथा एशिया के अनेक अविकसित देशों की अपेक्षा भी भारत गरीब है। निर्धनता में भारत की बराबरी केवल दो ही देश-पाकिस्तान घीर इण्डोनेशिया कर मक्ते हैं। यदि इस गरीबी को झाँकड़ो में स्पष्ट करना ही तो लोगी का जीवन-स्तर देखना होगा । सन 1960-61 में देश का ग्रीसत जीवन-स्तर गर्थीत प्रति व्यक्ति वाधिक निर्वाह-व्यय लगभग केवल 275 से 280 रुपयो तक ही था। द्यर्थान् प्रति दिन भौसतन 75-76 पैसी मे लोग जीवन-यापन करते थे। इस भौसत को प्रामीए। एव शहरी भागों के लिए भिन्न-भिन्न करके बताना हो तो यह कहा जा सकता है कि देहाती भाग मे प्रति व्यक्ति वार्षिक निर्वाह व्यय लगभग 260 रुपये या, वाधिक तौर पर देखने से ऐसा प्रतीत होता है कि शहरी भाग का जीवन स्तर प्रामीए भाग के जीवन-स्तर की अपेक्षा लगभग 40% अधिक था। परम्य जीवनी ग्योगी वस्तुत्रों के मूल्यों में ग्रामीरण एवं शहरी भागों में विद्यमान ग्रन्तर को ब्यान में रखा जाए तो दोनो विभागो का श्रीसत जीवन स्तर लगमग समान हो जाता है। सक्षेप मे सन् 1960 61 मे ग्रामीण जनता प्रतिदिन लगभग 75 पैसो मे ग्रीर शहरी जनता स्वरभा । हुएये में जीवन-यापन करती थी।

"समाज में विद्यान संस्थानताओं को ध्यान में रखा जाए तो स्गब्द है हि हाउं से स्थित क्यकि स्पेनत से नीचे होंगे वित्त नामन 2/3 व्यक्ति स्पेनत से नीचे होंगे विद्यालया स्थान से स्थानित हों स्थानियों का दीनत सर्व 75 पैतों से भी कम भा और सहुदों भाग में दो तिहाई लोगों का दीनक अपस एक स्थये से भी कम था।

I. वही, पृष्ठ 21

<sup>2</sup> केन्द्रीय बिल मन्त्री श्री चह्नाण की सूचना —हिन्दुस्तान, 27 जुनाई 1974.

इनमें से प्रनेक व्यक्तियों का दैनिक व्यय इस औसत से बहुत ही कम यां। सक्षेप में
40 प्रविश्वत ग्रामीए। जनता प्रतिदिन 50 पैसो से भी कम खर्च में जीवन-गणन करती
थी। इसमें घर वा प्रनाज या अन्य कृषि-उपज, दूध वर्गरह का जो प्रयोग घर में
किया जाता है उदका बाजार मूल्य शामिल है। शहरी भाग में 50 प्रतिश्वत जनता
प्रतिदिन 75 पैसी से भी कम खर्च में निर्वाह चलाती थी। दोनो भागो के बाजारमूलों के यन्तर को ब्यान में रखा जाए तो प्रामीसा भाग के 50 पैसे सौर शहरी
भाग के 75 पैसे लगगन समात थे।"

इस गरीवी का जिन लोगो को प्रत्यक प्रमुखन नहीं है, उन्हें इन स्रोंकडो पर सहुगा विश्वास नहीं होगा । स्वर्गीय कीं, राममनोहर लीहिया ने कुछ वर्ष पूर्व की किसतान ने पह कह कर सतसती उरवज्ञ कर दी थी कि मारतीय प्रामीण की मौसन स्नाय 19 येथे विविद्य है। जैसा होना चाहिए था सरकारी स्तर पर इसका प्रतिवाद किया गया। परन्तु कुछ समय पश्चार्य सरकारी स्तर पर ही यह माना गया कि भारतीय प्रामीण की सीसत प्राय 37 पैसे प्रतिवाद कैशेर यह माना गया कि सारतीय प्रामीण की सीसत प्राय 37 पैसे प्रतिवाद केशेर यह माना गया कि का सरकारी कों और वास्तविद्य की किसता मानर होता है। चेदिकर एव रस की टिप्पणी है कि "भने के व्यक्तियों को इसका विश्वास हो नहीं होता या मौर सब भी सनेक लोग इसकी सच्चाई में सम्देह करते हैं। परन्तु देश की गरीबी का यह सक्चा स्वरूप है, इन प्रांकडों से पेसे-रो पैनो का प्रस्तर पढ सकता है। प्रतिवाद में एक-रो प्रको का प्रस्तर हो सकता है किन्तु स्थून रूप में यह प्रांकडे तथ्य-प्रदर्शक है।"2

"शक्त उठना है कि इतने से सर्चे में ये सोग केंसे निर्वाह करते हैं ? एक दृष्टि से इस प्रम्न का उत्तर बड़ा सरल हैं। इन सोगों के सामने यह सवास कभी खड़ा कही होता कि पंतो का बया किया जाए ? सरीर की म्यूनतम आवश्यकताओं को पूर्ति करते में ही उनका सारा पंत्रा खर्च हो जाता है। उदाहरणार्थ 1960-61 सास के मून्यों को प्यान में रखा खाए तो आमीए। भाग में प्रति व्यक्ति 50 पंतो में निर्वाह करना हो सो 55 से 60 प्रतिवात खर्ने केवल मेंहूँ, चाकन, जबार, बाजरा पादि सरवादाओं पर, 20 से 25 प्रतिशत तेत, नमक, मिर्च, चीनी, गुड़ आदि लाख बस्तुओं पर, प्रोर 7 से 3 प्रतिजन इंटन दीया बती आदि पर करना पडता है अपर्यंतु कृत निर्वाह क्या का 35 प्रतिजन अगर केवल जीवित रहने पर ही क्या होता है। उसमें यह सोवने के लिए प्रवसर हो नहीं होनि किया सरीवा जाए और कोन-सी बस्तु न ली आए। तेव 15 प्रतिजत ने करड़ा, साबुन, तेत, पान, तम्बाहू, दवा-साह सादि का खर्च चलाना पडता है। वधी में कुछ कमी-बीत है। एक से स्वाह सादि का खर्च चलाना पडता है। उसी में कुछ कमी-बीत है। सकती है। "

दंडिकर एव रथ ने प्रपने ग्रन्थम से निष्कर्य निकाला है कि "1960-61 भे उस समय के मुख्यों की ज्यान में रखा जाए तो ग्रामीए। भाग में न्युनतम् ग्रावस्यकता

- 1. डॉ रामाध्य राय वही, पष्ठ 13.
- 2 दौडेकर एव रथ वही, पृष्ठ 2
- 3. वही, पण्ठ 3

438 भारत में आधिक नियोजन

को पूर्व करने के लिए प्रतिदित्त 50 येथे या वार्षिक 180 र लगते ये धौर इस हिमाब से 1960-61 में देत की 40 प्रतिज्ञत जनना गरीव थी। इन सोगो को सास पर में दो जून भोजन नहीं मिलता या प्रधीद उसका विश्वान नहीं या। अहरी आग से जीवनीयगीय बस्तु थों के मूट्यों को प्रशान में रखा जाए तो वहाँ प्रतिक्ति 75 येथे या वार्षिक 240 रमये नगते थे। शहरी जनता म से 50 प्रतिज्ञत व्यक्तियों को वे उजकाब गरियों में वे उजकाब गरियों को से स्वाचित व्यक्तियों को वे उजकाब गरियों को से स्वाचित व्यक्तियों की वे उजकाब गरियों को स्वाचित के 10-12 वर्ष बाद धौर प्राणिक विश्वास की प्रवच्यों योजनाओं क पूरा हो जाने के बाद नी देश की 40 प्रतिज्ञत देहां जिनता प्ररिष्ठ यो। इन सभी व्यक्तियों का हिमाब लगाया जाए तो उनकी सक्या 18 करोड से प्रविक्त हो ताती है। 1960-61 में देश के समस्त 43 करोड सोगों ये से 18 करोड लोग गरीब से, प्रयों दु भूते थे। "

"गरीबी की यह मात्रा देश के सभी आगो में न समान यो घोर न है। साधारखन्या उत्तरी भारत में, प्रथात प्रशास, हरिनाखा, राजस्यान, उत्तर-द्वेश, प्रवास कारिया में गरीबी कम है। इस प्रदेश की देहाती जनना में गरीबी का कि मही है। इस प्रदेश की देहाती जनता में गरीबी मी आत्रा 20-25 है स्विक नहीं है। इसके विचारीत दक्षिणी आरत में प्रयीत उमितनाड़, केरल, धान्ध्रप्रदेश, महाराष्ट्र मादि राज्यों को देहाती जनता में गरीबी की मात्रा 50-60 /- या उत्तते भी प्रविक है। पूर्वी भारत में, मर्यात् विहार, उडीबा पश्चिमी वागत, प्रयाम मादि राज्यों में भी देहाती जनता में गरीबी की मात्रा 40 50 / है। देहाती व्यक्तियों में से प्रविकतर व्यक्ति रोटी की तलाश में महरी की घोर प्राते हैं, इमितल सारत के विभिन्न प्रदेश में जनरा में गरीबी की मात्रा भी उत्तके प्रमुलार कम या प्रविक है।

"रोटो की आया में यही गरीबी जब शहरो से पहुँच जाती है <u>तद उत्तरा</u> स्वरूप पृणित हो जाता है। गरीब बैक्तिया या पृट्याय पर बैठकर सामने की सानीशान क्यारों की तडक-पटक देवते हुए, वहां के जिलाती-जीवन के सुरी में सुतते हुए, दससे पैदा होने भानी जाता। एव क्ष्यों ने दसों हुए या उसना जिलार का कर पहले हुए या उसना जिलार का कर पहले हुए सा उसना जिलार का कर पहले का किए सा उसना कर पहले हुए सा उसना जाता है।

"सन् 1960-61 मे, ग्रापीच योजनावद विकास की दो दचवरीय योजनायीं के पूरे ही जाने के पत्रवान् भी देश की 40% देहानी और 50% शहरी जनता इस क्वतनम जीवनस्टार की यानता में फुँसी कई थी।"व

खत् 1960-61 की स्थिति वा विवस्त करने ने उपरान्त दक्षिर धौर रम ने झागामी दस वर्धों के झांधक विवास पर हिंटू ठाली है और रताया है कि 1960 61 है 1968 69 तब विदास को गति प्रतिवर्ध 3% से अधिक नहीं होती सर्धीर राष्ट्रीय उत्पादन में प्रतिवर्ध 3% से स्थापन नहीं होती सर्धीर

<sup>1.</sup> वही, पष्ठ 3

<sup>2.</sup> वही, पुष्ठ 4

#### (ख) राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षरा का ग्रध्ययन

राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षस ने प्रति-व्यक्ति उपनीक्ता व्यय सम्बन्धी प्रांकडे सकतित करके देगवासियो के जीवन-स्तर पर धीर इस प्रकार देश से गरीबी की व्यापकता पर प्रकाण डाला है। इस प्रकारण को सक्षेत्र में एस एवं. पिटवे ने योजना में प्रकाशित प्रपने एक लेख में बच्का किया है!—

"राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण का अनुमान है कि 1960 61 मे प्रति व्यक्ति उपभोक्त-स्थय 778 8 क बादिक था। प्रति व्यक्ति उपभोक्ता स्थय के ये धाँक इसामिण तथा शहरी बोनो केत्रो के अस्तर-स्वार उपनेक्ष्य उपभोक्ता स्थय के वे धाँक इसामिण तथा शहरी बोनो केत्रो के अस्तर-स्वार उपनेक्ष्य किए गए है। 1960-61 में 43 27 करोड जनस्था प्रामीण केत्र को स्व के प्रति करित उपनेक्ष्य के स्व क्ष्य केत्र केत्र के स्व क्ष्य केत्र के स्व क्ष्य क्ष्य केत्र केत्र के स्व क्ष्य क्ष्य केत्र केत्र केत्र के स्व क्ष्य क्ष्य केत्र केत्र केत्र केत्र के स्व क्ष्य क्ष्य केत्र केत्र केत्र केत्र केत्र केत्र केत्र केत्र के स्व क्ष्य क्ष्य केत्र के

''मरीबी की ब्यापकता का यह एक बहुत ही दुखदायी तथ्य है कि 1960-61 में ग्रामीए क्षेत्र के लगभग 2'27 करोड ब्यक्तियों में प्रति ब्यक्ति मासिक ब्यय 8 रू.

 योजना दिर्ताक 7 मार्च, 1973, पृष्ठ 19—एस. एच पिटवे का शेख 'मारतीय गरीबी का विवेचन, रहन-सहन वा स्तर तथा जीवन-यापन की दक्षा' से भी कम या अर्थोत् 27 पैसे प्रतिदित्त से भी वमा यदि हम पोवधी पववर्षीय योजना को कररेखा से नियरिद्रत गरीको के स्मृतत्व प्रचमोक्ता व्यव (1960-61 के सुन्ताद परिवार 20 क. प्रतिव्रास प्रोर प्रकृत्व 1972 के सुन्यों के स्मृताद 20 क. प्रतिव्रास प्रोर प्रकृत्व 1972 के सुन्यों के स्मृताद 20 क. प्रतिव्रास प्रोर प्रकृत्व 1972 के सुन्यों के स्मृताद के 22 49 करोड व्यक्ति प्रवया लगभग 63 /. जनसत्या उस स्तर से भी मीचे का भीवत्व वापन कर रही थी। सद्री थेंक का भी यदी हाल था, किन्तु उनके दिनति जननी बदनत नही थी। सद्र 1960-61 से 8 क प्रतिमाह तक धर्मीत् 27 पैसे प्रतिविद्य से भी कम धर्म करित निर्वेश का भी यदी हाल था, किन्तु उनके दिनति प्रतिविद्य से भी कम धर्म करित निर्वेश की सत्या वही 17 लाल ध्रवया 2 20 प्रतिवात थी। इसे भी यदि गरीबो की परिमाणा के उसी परिवेश्व ने देमें गो बिदित्त होगा कि सहसे क्षेत्र की जनस्त भी परिमाणा के उसी परिवेश्व ने देमें गो बिदित होगा कि सहसे क्षेत्र की अपनास 44 /. जनसच्या किन स्तर पर पर्या प्रमाण स्तर कर रही थी। उत्र व्यक्तियों को जो जा नास्थ वात के प्रतिव्यक्त परिवेश के लगमग 63 / धौर शहरी क्षेत्र के स्तर्भ ति अपूर्ण है, उन्हें यह खत्यन प्रावस्तर्यन क कल्यातारीत लोगा कि ये खत्यिक गरीक लोग दस स्तर पर विच अवाद पराचा जीवन सापन जनमार कर रहे होगे। इसीलिए जब कोई व्यक्ति स्थान सरीबो के ये स्वयक्ति का के स्वर्ण करना के सामने उजागर करता है तो कुछ व्यक्ति स्वर्ध है उत्तर पर पराच सामने उजागर करता है तो कुछ व्यक्ति स्वर्ध है जिस पराच से सामने उजागर करता है से कुछ विच विच साम हिंदी पर पराच से साम से साम स्वर्ध से साम साम से सा

## (ग) डॉ. रामाश्रय राव का श्रायिक विषमता पर श्रव्ययन

देण मे ज्याप्त धायिक विद्यमता का बड़ा बिइतापूर्ण धाध्ययन डॉ रामाध्य राय (निदेशक, नारसीय सामाजिक धनुमधान परिवर्) ने साप्ताहिक हिस्सुस्तान दिनौक 23 सितस्यर, 1973 मे प्रकाशित धाने लेख 'देश के जिले और विकास के धायाम' में प्रस्तुत किया है। इस धाध्याय के कुछ मुट्य उद्धरता नीचे प्रस्तुत किए वा रहे हैं—

समान के विभिन्न जा है, देग की भीगोलिक इकाइयो से जुलभ आर्थिक समान एव पुलियाओं के वितरण के दग में यह विस्मता ठीक प्रकार परिचर्चित्र होती है। यह तर्वमान्य तस्य है कि भारतीय बतात का जीवन तस्य बहुत ही निक्त है। उद्दी अमेरिका से प्रति क्यंतिक तथा वा प्रीयत 6000 डॉलर (लगभग 43,000 क) है, वहीं हमारे देश में मात्र 100 डॉलर (लगभग 725) है। ऐसी विश्वसा की स्थिति से यदि प्राय्य साक्षा) के वितरण में विषयता हो तो स्थिति कितनी सोचनी के जीवरण से विषयता हो तो स्थिति कितनी सोचनी के स्थापन से विश्वसा की स्थापन से कितनी सोचनी के स्थापन से विश्वसा की स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन से से स्थापन से से स्थापन से स्थापन से सिहरण से स्थापन से से से स्थापन से से स्थापन से से से स्थापन से से सिहरण स्थापन से से से सिहरण से स्थापन से से से सिहरण से स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन स्थापन स्थापन से स्थापन स्यापन स्थापन स्थापन

साधनो के वितरस्त की विषमता का अनुसान इस बात से लगाया जा बक्ता है कि 1960-61 के मूल्यो के बाधार पर बामीसा क्षेत्रों से प्रति वर्ष प्रति व्यक्ति स्रोतित उपभोक्ता ब्यय केवल 258 8 रु मात्र या प्रोर 1967-68 तक इसमे मात्र

1. एस. एच पिटचे . वही, पष्ट 19-20

10 ६ की बुद्धि हुई जबिक तृतीय पचवर्षीय योजना तथा उसके पश्चान् दो वार्षिक योजनाक्षी में कृत मिलाकर लगभग 15,000 करोड़ ह देश के विकास पर स्थय किए गए। धर्मान् प्रति व्यक्ति भौसतन 300 ६ व्यष्ट किए गए। धर्म स्पष्ट है कि विकास नामन वर्ष ने उठाया। इसका एक ही निष्कर्ष निकाला जा सक्ता है कि जिनशे प्राय की माता जिननी प्रतिक है उनको विकास स्वरूप स्थि उता हो प्रायत का पाय नो में से उतना हो प्रायत का पाय होता है।

2. आरिश साधनो एव सुविधाओं के विशास के साथ गाय धनहीन एव धनी वर्ग के अन्तराल ने बृद्धि हुई है। ऐसी बात नहीं कि यह विधमता प्रामीए सेत्रों तक ही सीवित हो। बहुने खेतों में भी इस प्रत्याल में ब्यापक वृद्धि हुई है। एक भ्रोर जहीं प्रात्तीशात कोठियों का निर्माण हुमा है, जहाँ एक वर्ग प्रत्यिष्य प्राप्तानक एव सम्मत नवर भा रहा है वहाँ पूले पेट या भ्राधा पेट ला कर सोने वालों की सल्या में भी प्राणातीत वृद्धि हुई है।

3, यदि भौगोतिक इकाइयो के सम्बन्ध में विषमता को से तो भी बड़े शेषक मित्र प्राप्त सामे आते हैं। देश के सभी राज्यों में समभग 350 जिले हैं। इसमें 303 जिलों में किए गए सर्वेशए से जात हुमा है कि केवल 130 जिले ही ऐसे हैं जिल्हें भौशोतिक एवं विकास की हांग्र से ग्रीयंत्र माता वा सकता है। कुल 134 जिले ऐसे हैं जिल्हें जिएनिय्यास को हांग्र से उपकाशिट का माना जा सकता है। मोशोतिक एवं कृषि-कृत में विकास की हांग्र से सम्प्रत जिलों की सस्या मात्र 53 है और भोगोतिक हांग्र से मध्या किल्यु कृषि विकास की हांग्र उपकाशिट में रखे जाने सोत्र जिलों की सस्या केवल 86 है।

खत स्पष्ट है कि क्रीय विकास की प्रक्रिया कैवल उन्ही जिलों मे चल पाती है,
जिनमे पीगोगिक विकास द्वारा कृषि विकास से सहायक डांचे का निर्माण हो चुका
ह कार्यद चोगीगिक दृष्टि से विकास तिला निर्माण हो चुका
ह क्ष्मेद चोगीगिक दृष्टि से विकास तिला निर्माण हो चुका
हुछ ऐसे भी जिले है जो श्रीयोगिक दृष्टि से कम विकासत है परन्तु कृषि क्षेत्र मे
काषी विकासन हैं। लेकिन ऐये जिले केवल बही हैं जिनके निकटवर्ती जिलों मे
सोयोगिक एव कृषि विकास हो चुका है धीर वे निकटवर्ती होने का लाभ उठा रहें
है। जो जिले भारपन से ही भाषिक विकास की दृष्टि से पिछड़े हुए ये उनमे पिछनी
दोनो दशाब्दियों में विकास कृष या वो भारपन ही नहीं किए गए या बहुत कम किए
जा सके हैं। दस प्रकार यह स्पट्ट हैं कि वियमता साधिक क्षेत्र मे ही नहीं, भोगोलिकहैंक मे स्त्री ज्वापक कुष्त केवापन हैं।

4. हम एक प्रत्य तरीके से भी इत विषमता को मान लें कि हम इन 303 जिलो को 6 वर्गों मे वॉट लें और प्रत्येक वर्ग का 6 विकेषतामों के प्राचार पर प्रध्यत करें। ये 6 वर्गे हो सकते हैं— फ्रोबोधिक विकास, प्रायुक्तरण, कृषि-विकास, वार्षिक विविचना एक पार्षिक हीना, प्रचल जनसक्या तथा सामाजिक विख्डापन । यो बाहे तो प्रन्य वर्ग भी हो सकते हैं।

प्रथम वर्ग मे 58 जिले हैं जितमे भी द्योगिक विकास नाममात्र को भी नहीं

हुमा और कृषि-जिलास के नाम पर भी इन 58 में से केवल 18 तिलो ने बोडी-बहुन प्रगति की है। अप्युन्तरए। नी हिंह से श्रम-रामें हेनु मानव-मार्कि वा अभाव है, भीर यो मानव-पार्कि सुन्तर है, बहु केवल जिने में ही रोजापर खोजती है। जिले के बाहर जाना उपके स्वमाय के विक्द है। सामाजिक हिंह से इन जिभी के निवासी एकतम हैं।

हिनीप वर्ष में 54 जिने हैं। जिनमें श्रीधोगिक विकास तो काफी हुमा है, परस्तु कृषि-विकास के नाम पर चोड़ा-बहुत हो कार्य हो पाया है। सातव-सम्पद्धा भी कम है। किर इनमें से 40% जिनों नी अन-निक्त कार्य नी चोज में अप्यत्न चनी जारी है। नामाजिक हिंदी से पर्याप्त माजा में सामिक विविधना विद्यान है धौर वाफी जिलों में समाज के पिछों बर्गों की महत्ता स्विधिक है।

तृतीय वर्ग में 68 जिने हैं, जो कृषि-क्षेत्र में नाफी विक्रतित हैं। इंग्में से 30 जिले ऐसे हैं, जो श्रीयोगित विकास की हिंदू से बहुत रिस्ट्रे हुए हैं। यहीं ध्या-ब्राक्ति पर्यास्त भाजां में उस्तवन है। केवल 4 जिलो को छोड़ कर शेष किसी क्षेत्रीयक सपने जिलो से सब्द कही नहीं जाते। सामाजिक हिंदू से 23 जिलो में ध्यामिक विजित्र ना पाई जाती है धौर 53 जिलो में पिस्ट्रेड वर्ग के ब्यक्ति प्रिषक सप्ता में हैं।

चनुर्व वर्ग मे 45 जिने हैं। यह औद्योगिक विकास की दृष्टि से जनत हैं, परनु 18 जिने हुंप विकास में निद्धो दृष्ट हैं। 11 जिने ऐसे हैं बहाँ अस-विक्त के समाज है, किर भी पाने से प्रविक्त कियों में मित्र कार्य की लोज में द्यार-उपर चने जाते हैं। सामाजिक हिंदु से पानिक विविध्या बहुत मुख्तिक पाई जाती है और 19 जिसों में पिट्टे वर्षों की जनसद्या प्रविक्त है।

पाँचवी श्रेणों के 45 जिलों में से 11 जिले सौधोगिक विकास की हर्ण्ट से तथा 5 जिले कृषि-विकास की हर्ण्ट से पिछड़े हुए हैं। इस श्रेणों के प्रविक्तर जिलों में थम क्रांकि प्रकुर माना में उपलब्ब है और 13 जिलों के केवल थोड़े से श्रीक भाजीविका की सोज म इयर-उथर जाते हैं। सामाजिक हरि से 42 जिलों में सामित विविधिता बहुत प्रविक्त है सौर 29 जिलों में पिछड़े बगों की सक्या काफी है।

सन्तिम वर्ष मे 33 जिले ग्राते हैं। इन सभी जिलों न श्रोबोणिक इंग्टिसे लगकी प्रपति नी हैं। कृषि-विकास में बी लेवल 2 जिले ही गोदे हैं। व्यन-गरिक भी सभी जिलों में प्रवृद्ध माना में उपलब्ध है, लेकिन ग्राधिक विकास के बाब दूद धर्मिक साजीविका के लिए सम्ब श्रीकों में अपते रहते हैं। वेवल 8 जिलों में सामित विविधता ग्राधिक है श्री 26 जिलों में पिछड़े बयों की सम्पा ग्राधिक है।

आधिक असमानता यहाँ तक बढ़ गई है कि सरकारी क्षेत्र में इस बात पर चिन्ता प्रकट की जाती है कि देश के निने चुने हाथों में आधिक शांक का सहैन्द्रण होना जा रहा है। अध्यन्त अव्य-तस्थ्यक वर्ग ज्यादन के बन्त्रों पर एवाधिकार रखें कुए है तथा एक्सिकारी-पूँजों का तीब विकास होना जा रहा है। नियानन वा एक मुल्यून उद्देश देश में आधित आधिक विषयनाभ्रों की अधिकाधिक कम करके समाजवादी ढंग में ममाज की स्थापना की फ्रोर फ्रारे बढना है। हमारे देश में एक क्रोर तो कुछ प्रतिशत लोग वैशव का जीवन विता गई हैं तो दूसरी क्रोर जनता का प्रिविद्याल माग क्रमाव की छात्रा में पल रहा है। न उन्हें भीवन की निश्चित्नता है क्रोर न प्रावास की। साने क्रोर तन डक्ते की पूबिधा भी देश के करोडो लोगो को डग से उपलब्ध नहीं है। लाखों लोग "कुट-पायों पर पैदा होने हैं पनपते हैं, मुफ्ति, मर जाते हैं।"

#### (ध) भारतीय व्यापार एवं उद्योग मण्डलों के महासंघ द्वारा किया गया श्रव्ययन

भारतीय व्यापार एव उचीम मण्डलो के महामव ने जो प्रध्ययन विचा तद्गुमार प्रांकडो का जाद बुद्ध भिन्न बैठता है। इस प्रध्ययन का सारांश 16 प्रक्तूबर. 1972 के दैनिक हिन्दुस्तार मे निम्नानुसार प्रकाशित हमा था—

देश में दम व्यक्तियों में से चार से प्रिषक व्यक्ति गरीबी की निर्धारित सामान्य सीमा से भी नीचे हैं। वे प्रतिमान देशत के लिए प्रपेशित राष्ट्रीय न्यूनतम रािट 7 रपये प्रतिमास कोर ग्रहरों के लिए 40.5 रुपये प्रतिमास से माँ कम व्यव करते हैं। 1969 के ग्रन्त में कुल 52 करोड 95 लाख को जनसर्या में 21 करोड 83 लाल व्यक्ति प्रयोंन 41.2 प्रतिशत गरीबों की निर्धारित सीमा से नीचे हैं।

सस्या की हप्टि से उत्तर प्रदेश और बिहार में सर्वाधिक गरीब व्यक्ति हैं। उत्तर प्रदेश मे 3 करोड 86 लाख व्यक्ति गरीव है। देश के गरीवो का 30 प्रतिशत इन दोनो राज्यो मे रहता है। परन्तु प्रतिशत की हिष्ट से सर्वाधिक गरीब लोग उड़ीसा मे है। वहाँ 647 प्रतिशत व्यक्ति गरीबी की निर्धारित सीमा से नीचे हैं। इसके पश्चार अरुणाचन प्रदेश का स्थान है। वहाँ 57 4 प्रतिशत व्यक्ति गरीबी की सीमा से नीचे हैं। नागानैब्ड मे 52 9 प्रतिशत व्यक्ति गरीबी की सीमा से नीचे हैं। दम ग्रन्य राज्यों में गरीबी की सीमा से नीचे वाले व्यक्तियों वा प्रतिशत 40 से 50 वे बीच है। अन्य राज्यो का प्रतिशत इस प्रकार है—आन्ध्रप्रदेश 42 9, ग्रसम 40.6, विहार 49 4, जम्म व कश्मीर 44.6, मध्य प्रदेश 44.9, मिशापूर 42.7 मैसूर (बनीटक) 41 3, राजस्थान 45 6, उत्तर प्रदेश 44 8 ग्रीन तमिलनाड 40 4 । राजवानी दिल्ली मे गरीबी का प्रतिशत सबसे कम ग्रवीन 12 2 प्रतिशत है। गोग्रा, दमन और दीव का प्रतिशत 148 है। प्रति व्यक्ति वाधिक साथ दिल्ली से सर्वाधिक 1,185 रुपये, और योखा, दमन व दीन मे 1,130 प्रतिशत है जबकि सम्पूर्ण देश की भीवन प्रति व्यक्ति भाग 589 रुपये है। पत्राय व हरियण्णा मे प्रति व्यक्ति भीवत थाय करण 1 002 राये और 903 राये है जबकि वहाँ गरीवी की सीमा के नीचे श्रदेक्षाकृत कम लोग ग्रयान 20 8 प्रतिशत है।

 सी एम चक्रमेंबर (स्वक्त मृष्य नगर नियोजन, सेन्ट्रच टाउन एण्ड करूंद्री प्लानिय बार्येनाइजेवन) से बाती पर बाद्यारित सेख के अनुनार—प्रस्तुत्रवसी पुल्येश पत— साप्ताह्रित-हिन्दुस्तान, दिशीक 23 पिताबर, 1973, वृष्ट 33.

ग्रन्य राज्यो के ग्रांकडे इस प्रकार हैं—

राज्य	प्रति व्यक्ति वार्षिक स्राय (रुपये)	गरीबी की सीमा (प्रतिशत मे)
गुजरात	746	333
हिमाचल प्रदेश	725	34.1
करल	645	379
<b>म</b> ह राष्ट	739	33 5
<b>बिप्</b> रा	680	360
पश्चिम बगाल	705	34 9
श्रण्डमान व निकोबार द्वीप	800	30 5
दादर व नागर हवेली	792	30 7
चण्डीगढ	812	29.8
सक्षदीव डीप	746	32 9
पाण्डिचेरी	770	318

# (ड) मारत में गरीबी की 1974-75 में स्थित

सपुक्त राष्ट्रसय की 3 ग्रयस्त, 1974 की सूत्रना के श्रतुतार सबुक राष्ट्र महासचित्र नुर्ते वाल्हहीम न मारत की ग्रयुता विश्व के 28 निवंतरात देगों से री है। दैनिक हिन्दुन्तान, दिनौक 4 ग्रयस्त, 1974 म यह जाननारी इन प्रतार प्रवाधित हुई थी<sup>2</sup>—

2. हिन्दुन्तान, 4 वयस्त, 1974, दुब्द 4.

The Economic Times, Friday, August 2, 1914— Two-thirds of Indian
population was now living below poverty line, taking the monthly p.f.
capt a private consumition, of Rs. 20 at 1960-61 prices as the standard.".

"सयुक्तराष्ट्र महासचिव कुतें व हरहीम में भारत, पाकिस्तान तथा बगानदेग मो उन 28 देगों की सुबी में रहा है जो साख तथा इंधन की महेगाई से बुरी तरह पीडित हैं। को वाट्टहीम ने बताया कि एक ही भाविक परातल पर स्थित दे देग कार्यिक सकट के परिशानस्वक्त परान्न कठिनाइयों का मुगवता कर रहे हैं।

"24 देशों की जिनका प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय उत्पादन 200 डॉलर से नीचे है तया चार देशों का 200 से 400 डॉलर के बीच है, सूरी तमुक्तरपु के सागान्त्र सहायना कार्यक्रम मे दानदानाम्रों के सूर्वनार्थ प्रदान की गई। भ्राक्ते 1971 से हैं। सेंयुक्तरपु महासचिव ने बताया कि यद्यक्ति प्रत्यक देश की वास्तविक विश्वित भिन्न है लेकिन विश्वास किया जाता है कि वे सभी गम्भीर समस्याम्रों का सामना कर रहे है तथा कुछ मामलों में तो स्थित इननी चिन्ताजनक है कि लोगों को मत्यधिक खीना-भग्नी तथा भुव्यमरी का सामना कर तथा की विश्वास करीन अपनिक्ता प्रति व्यक्ति सांविक राष्ट्रीय उत्यादन 200 डॉलर से कम है उनमें केमन्त, मध्य प्रकित सांविक राष्ट्रीय उत्यादन 200 डॉलर से कम है उनमें केमन्त, मध्य प्रकित सांवक राष्ट्रीय उत्यादन 200 डॉलर से कम है उनमें केमन्त, मध्य प्रकित सांवक राष्ट्रीय उत्यादन 200 डॉलर से कम है उनमें केमन्त, मध्य प्रकित सांवक राष्ट्रीय उत्यादन सिए सिंग से सेना स्वास्तामी गालुक्त, माली, मेरिटानिया नाइमर, सिएटाधियोन, सोमाहिया, सुझन तम्बानिया तथा प्रपर वोट्टा। एश्विया से वानादेश, भारत, लोर तथा प्रवत्त्र, लाग्नी, लागिस्तान, श्रीनका, उत्तरी यमन तथा दक्षिणी यमन।

"चार प्रतिरिक्त देश जिनका प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय उत्पादन 200 से 400 कॉलर तक है, उनमे सेनेगक, एच साहवा डोर, गुयाना तथा होन्द्ररास है।"

#### गरोबी का भाषदण्ड ग्रौर भारत में गरोबी

गरीबी एक सावेशिक क्षीज है। वस्तुत: गरीबी का मापदण्ड देश थीर कार्ल के प्रमुदार परिवर्तित होता रहता है। "1964 में प्रमिरिका के राष्ट्रपति को प्रस्तुत हिए एए एक सरकारी प्रतिवर्धन के मनुसार वहां के 20 प्रतिकात लोग गरीबी की स्थित में भीवत-नापन कर रहे थे। यदि गरीबी जीवने के उसी पैमारे को यही भी सामू किया जाए तो कितिय व्यक्तियों के प्रतिरिक्त रेश की सम्पूर्ण जनवरुषा गरीब सिद्ध होगी।" विवरण को प्रविक्त स्था है में तो प्रमिरिका चौत सुब देश में भी गरीबी विद्यमान है। प्रमिरिका सामन ने मुस्तत. यह निर्भीर किया है हि यदि कियी परिवार की वार्षिक साम 3,000 हालर से कम है तो उसे 'गरीब' परिवार माता जाएगा। प्रमिरिका थाविक प्रवस्तर' के सम कार्यालय ने प्रमुमान लगाया है कि 1967 से प्रमिरिका थाविक प्रवस्तर' के सम कार्यालय ने प्रमुमान लगाया है कि 1967 से प्रमिरिका सामार्थिक प्रवस्तर के सम कार्यालय ने प्रमुमान लगाया है कि 1967 से प्रमिरका सामार्थिक प्रवस्ता प्रमासन के सनुवार पांच व्यक्ति खले एक परिवर्ध की परिवर्ध सामार्थ के प्रमुस्त मात्र के स्वत्र के स्वत्र के स्वत्र के स्वत्र के स्वत्र के स्वत्र के सार्थ कार्य स्वत्र स्वत्र सामार्थ के स्वत्र सामार्थ के स्वत्र सामार्थ कार्य सार्थ कार्य सार्थ के सार्थ के स्वत्र सामार्थ के सार्थ कार्य सार्थ के सार्य के सार्थ के सार्य के सार्थ के सार्थ के सार्थ के सार्य के सार्थ के सार्थ के सार्य के सार्य के सार्थ के सार्य के सार्य के सार्य के सा

<sup>1.</sup> वों के. एन. राज : 'करीवी और बायोजन', बोजना, 22 सिसम्बर, 1972.

446 भारत मे आर्थिक नियोजन

की जो सीमारेजा है, नारत में वह बमीरी की सीमारेजा है। प्रत स्पष्ट है कि हमें बनने देश की स्थिति वे बमुरूप बपने ब्रीकडे रखने होगे, भले ही ब्रीपय क्रीर कटुलगें।

देण में बिगत कुछ वर्षों से गरीकी को प्राप्त हेतु उधित धाँकडे खोजने का प्रयास किया जा रहा है, जिसके प्राधार पर देव की गरीबी का धाँक्सन किया जा सके प्रीर उसका सम्पान बुंबा जा सके । योजना प्राथोग ने 'ज्यूनतम मासिक उपभोक्ता-ज्यय की ध्याययकताथों' के आधार पर प्रतिमान को स्वीकार किया है, स्री पांचवीं पत्रवर्षीय योजना के हरिस्कोए-पत्र से गरीबी की परिभाषा धीर समस्या निम्म प्रकार से दी नई हैं --

जमभीग के निम्मतम स्तर के रूप में गरीबी के स्तर वो स्पष्ट करना है। जब्दुर्भ योजना दस्तावज से, 1960-61 के मुख्यों के मनुसार 20 रुपये प्रतिमास निजी-उपभोग को बीड़िन निम्नतर स्तर माना गया था। वर्तमान (प्रवृत्द्वर, 1972) के मून्यों के प्रमुद्धार यह राशि लगनान 40 रुपये होगी। यह ना राशि के उन्मूचन के लिए यह धावस्थक है कि हमारे धनस्य देशावासी जो इस समय गरीबी के स्तर के लिए यह धावस्थक है कि हमारे धनस्य देशावासी जो इस समय गरीबी के स्तर के भी निम्म जीवन-निवादि कर रहे हैं उन्हें उत्पर दर्शाए गए निम्मतम निजी-उपभोग का स्तर प्रयाद हो सके। समस्या की प्रययश्यत धीर प्रमावित कोगों की सख्या प्रयोक स्तर प्रयाद हो सके। समस्या की प्रययश्यत धीर प्रमुख समस्या है।

#### गरीवो और ग्रसमानता के मापदण्ड

गरीनों कीर ससमानता एक सारेक भाग है, जिसका ठीव-ठीक पता लगाग किन होता है (बिग्नु लोगों के मीविकोधार्जन से सम्बन्धित विकास का तुबनास्मक सम्बयम्त करके हत्य प्रमोशी धोर गरीयों के बीच एक सन्भावित शोमा-रेखा शीव सकते हैं। कुल गरीयों सूचक-रनर निम्मालिबित हैं—

(1) ज्ञाय-ज्यय स्तर—गरीवी मुक्क पहला स्तर धाय व्यय पर शाशारित होता है! मानत में सर्वाधिक सम्प्रज के माने जा सकते हैं, जिननी वाधिक-जाय 20,000 र से प्रविक्त हैं, किन्द्र प्रमेरिका में इस धाय से बम वाले गरीब समर्थे जाते हैं, अर्थाद्र प्रमेरिका में जो गरीबी की सीमा रेखा है वह हमारे देश से मधीरों की सीमा-रेखा है। व्हेडकर घोर रच के प्रध्ययन के प्रतृतार 1960-61 में गांधी में 50 ऐसे धोर शहरों में 85 पैसे प्रतिविक्त प्रति व्यक्ति क्या था। उस समय ग्रामीण जनसस्या की 40% घीर शहरी जनसस्या की 50% जनसस्या गरीबी का जीवन तिता रही थी। 1967-68 के सरकरारी शांक्ष के अनुसार 5% ध्वक्ति प्रतिवित्त 20 पंसे, 5-10 % व्यक्ति प्रतिवित्त 20 पंसे, 5-10 % व्यक्ति प्रतिवित्त के

1. एस एच पिटवे वही पढ़त 19.

<sup>2.</sup> मारत सरकार योजना आयोग पांचनी बोजना के प्रति दरिवक्षेण 1974-79 पड 1.

51 पैसे रुपय करने है। यदि प्रति व्यक्ति 20 रुपये मानिक खर्चमानें तो 60% प्राणीस प्रौर 40% शहरी जनसङ्यागरीबी की रखा से नीचे ग्राएगी।

- (2) उपभाग और पीडिटल्ता का स्तर एक स्वस्य व्यक्ति के लिए सामायत 2,250 कैलोरी लुराक प्रतिवित्त माववयक मानी गई है, निन्तु रिजर्व बैक के एक घरवयन, जिनस प्रामीए और बाहरी क्षेत्रों में कत्त्रक. 1100 घीर 1500 कैलोरी गुराक प्रति व्यक्ति प्रतिवित्त भाववयक मानी गई है, के मृतुसार 1960-61 में गाँवों में 52 जनसच्या इससे अन्म भोजन पाती थी। सरकारी मौजडों के मृतुसार वर्तमात में 70% पानीए। जनसम्बा खुराक के सम्बन्ध में गरीबी में पल रही है तथा बाहरी जनसम्बा का 50 से 60% मान भोजन भीर पीयए। की कभी में पलता है।
- (3) भूमि-मोत-स्तर—देश की जनसच्या का 80 प्रतिशत या 44 करोड़ व्यक्ति गाँवों मे बतते हैं, बिनमें से 70 प्रतिशत कृषि पर निर्मार हैं। इनमें 5 एकड़े पंच में अनते हैं, बिनमें से 70 प्रतिशत कृषि पर निर्मार हैं। इनमें 5 एकड़े से पर जोत वाले 5 करोड़ एकड़े से पर जोत वाले 4 करोड़ 15 लाल या 58 प्रतिशत है शोर 1 करोड़ 58 लाल या 22 प्रतिशत विन्कुल सूमिरीन हैं। इस प्रकार भूमिहीनों से लेकर 5 एगड़ से बम जोत याले 11 करोड़ से भी अधिक लोग है, जो प्रत्यन्त गरीबी की हालत में जीवन बिता रहे हैं।
- (4) रोजगार-स्तर—सम्पन्न या विकसित देश वे हैं, जहाँ रोजगार-स्तर ऊँवा होता है प्रवक्षा उत्पादन के सभी माधनो को उनकी योग्यतानुप्तार रोजगार प्राप्त होता है, किन्तु प्रार्त में पिछले 25 वर्षों में केरिजगारी 10 तात से बढ़कर 45 करोड़ कर पहुँच गई है। इनमें लगभग 23 लाख शिक्षित वेरोजगार हैं। येरोजगारी धौर प्रदं-योगगार के कारण देश की समम्प 22 करोड जनता की सामदनी एक क्वा रोज से भी कम है। वितियोग धौर रोजगार के सभाव में 70 प्रतिज्ञत भौग्रोगिक क्षमता देशहर पड़ी है। वितियोग, प्राप्त भौर रोजगार की मर्दि पही हिन्दित रही नो परीवी हटायों का स्वप्त 20वी खताव्दी तक भी साकार नही हो तकेगा।

#### भारत मे गरीबी श्रीर श्रतमानता के कारण

योजना झामोग ने पाँचवी पचवरीय मोजना के प्रति इंटिडकोस् 1974-79 में गरीबी के दो मुख्य कारस बनताते हुए निम्नलिखिन टिप्यसी की है—

"गरीकों के दो मुख्य कार एहं हैं— (1) अपूर्ण विकास तथा (2) ध्रममानता। इन दोनो पक्षों में से किसी एक को बन मानना था उपेशा करना उनित नहीं है। मिश्रिकों अन-मुद्राम देनिक ओहन की प्रतिवादों में प्रावृद्धम दिनक ओहन की प्रतिवादों में प्रावृद्धम दिनक आहम को देखते हुए कुन राष्ट्रीय साम्र और इस प्रकार कुन उपभोग नहुत ही कम है। दिशीय इस प्राप्त और उपभोग का वितरण एक समान नहीं है। देखत एक ही दिवा ने प्रत्य करने से इस समान कहा के स्वर्ण एक ही दिवा ने प्रत्य करने से इस समान कहा के स्वर्ण एक समान नहीं है। देखत एक ही दिवा ने प्रत्य करने से इस समान का का कुन ही ही। से प्रत्य एक ही दिवा ने प्रत्य करने ही जिन्न दिवा समान करा है से सिंह रही, जिन्न की कि इस

समय है, तो वास्तविक रूप से परिकल्पित विकास दर से इस समस्या का समाधान सम्भव नहीं । इसी प्रकार, विकास सर में तीज़ बृद्धि किए विना सम्भावित सम्तामय नीतियाँ स्थिति में किसी प्रकार का परिवर्तन नहीं ला सकती । ग्रतः व्यापक गरीकी को दूर करने के लिए विकास करना तथा असमानताएँ घटना आवश्यक हैं।"

गरीबी और असमानता ने उपरोक्त प्रमुख कारणो से सम्बद्ध धन्य सहायक कारण भी हैं। सक्षेप मे ग्रन्य कारण निम्नलिखित हैं-

(1) यद्यपि पिछले दशक मे शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन दुगुने से भी प्रधिक हो गया किन्तु इसी अविधि म वस्तुम्रो के मूल्यों में भी दुगुनी वृद्धि हो गई तथा मूल्यों में मृद्धि की गति गुढ़ राष्ट्रीय उत्पादन से बहुत अधिक है। जनसङ्या मे 25 प्रतिशत प्रतिवर्ष वी दर से वृद्धि होना, जबिक प्रति व्यक्ति गृद्ध राष्ट्रीय उल्पादन में प्रतुङ्ख रूप में विशेष वृद्धिन हो पाना देश की प्रार्थिक धवनति घीर गरीबी के प्रसार का परिचायक है।

(2) नियोजन के फलस्वरूप जो भी धार्थिक विकास हुआ है, उस बल्प-बृद्धि का लाभ सम्पन्न वर्ग की ग्रधिक हुआ है ग्रयीत सम्पन्नता से बृद्धि हुई है भौर विपन्तता प्रविक्षा अधिक बढी है।

(3) जनसम्या वृद्धि को देखते हुए कुल राष्ट्रीय झाय ग्रीर इस प्रकार कुल उपभोग वहुत ही कम है। इसके अतिरिक्त आय और उपभोक्ता वितरण एक समान नहीं है। व्यावहारिक रूप मे भाग्तरिक उत्पादन-दर मे वृद्धि के साथ-साथ जनसम्बा की वृद्धि दर को घटाने के प्रयत्न धिवकांशत ससकल ही रहे हैं। चतुर्थ योजनाविध में भी वर्षव्यवस्था का वास्तविक संघालन इसी प्रकार हुआ जिससे प्रान्तरिक उत्पादन दर काफी घट गई।

(4) पिछले पृष्ठो में दिए गए श्लॉकडे सिद्ध करते हैं कि देश में ब्रामीण श्रीर शहरी दोनो ही जनसंख्या के सभी बर्गों में उपभोक्ता ब्यय में गिराबट हुई हैं। वास्तव मे प्रति व्यक्ति उपभोक्ता व्यय ही व्यक्तियो का जीवन स्तर प्रदक्षित करता है। गाँवों और खहरो दोनों में ही गरीव वर्ग बहुत बुरी तरह प्रभावित हुआ है। राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण के बनुसार खाय की धसमानता में कमी होने वी बपेक्षा वृद्धि ही हुई है। दाँडेकर एव स्थ के अनुसार अधिक विकास का आधिकतम लाभ ग्रामीए। और शहरी दोनो ही क्षेत्रों में उच्च मध्यम श्रेसी तथा ग्रमीर वर्गको ही हुमा है और निर्धन वर्ग को इससे कुछ भी लाभ नहीं हुमा है, बल्कि उनके उपभोग मे गिरावट ही हुई है।

(5) प्रति व्यक्ति प्रत उपभोगको जीवन निविह का मापदण्ड लिया जाय भीर पौपिएक स्थिति देखी जाय तो भी 1960-61 की अपेक्षाकृत स्थिति वदतर हुई है। 1960-61 मे ब्रामीण क्षेत्र मे पौपिलाक न्यूनता ग्रामीण जनसरमा का 52 प्रतिगत पी जो बढकर 1967-68 मे 70 प्रतिशत तक पहुँच गई। इसके पश्चात् भी स्थिति उत्तरोत्तर गिरी ही है। यत स्पष्ट है कि देश की गरीब

द्यामील जनसङ्या घोर अपोपल की स्थित मे जीवन निर्वाह कर रही है।

- (6) राष्ट्रीय झाय मे बृद्धि को बड़ी हुई जनसल्या बृद्धि ला गई है या बह देश के बठे-बड़े पूरीपतियों, अ्यालारियों थोर एकाधिकारियों को जेवों में चली गई है। इसके प्रतिरिक्त, मृत्य बृद्धि, बरोजगारी, महलाई और रिक्वतल्वोरी ने जनता को कमर तोड़ डाली है। सलाइत को तहलानों में छित्राकर कासा-बाजारी करते, मृत्य बृद्धि करने और मुनाका कमान की प्रवृत्ति ने विषक्षता को बढ़ाया है। इसलिए एक्तिरियों, मृतर आजार चौर सहने मून्य की दूकार्ने पसकल रही हैं। सम्पत्ति की प्रमानाता और गरीयों को बढ़ाने में हडतार्ने, तालाबन्दी, पेराब ग्रादि की घटनाएँ भी महाबक रही है।

  - (8) पूँजी और मुस्वामित्व मे झन्तर प्राधिक विषमता का एक प्रमुख कारण है। प्रधिक भूषि भ्रोर पूँजी वालो को बिना बिशेष परिश्रम किए ही लगान, ख्यां अ, लाम भ्रारि के इस में श्रोप प्राप्त होती है और उनने आप में काफी अच्छी होते हैं। मारत से जमीदारी-प्रधा के उन्मुलन के प्रचान नता और पूँजीपति नए जमोदार प्रीर्प पृत्र विव म ए हैं। जिनमें से अधिकांश का कार्य है स्पर्या जमार देना, इटकर स्पाज केता और निर्धनों का शोपण करना। भ्रोपों मक क्षेत्र में भी हम देखते हैं कि देश के प्रमुख उद्योगों पर कितवर नोगों का हो एक धिकार है, जो प्रतिवर्ध करोड़ों देश में आप अपने केता भी स्वाप्त करते हैं।
    - (9) प्राधिक विषमता का द्वितीय प्रमुख कारएं उत्तराधिकार है। प्राय-धनिक पुत्र, उसकी सम्पत्ति विना किसी परिश्रम के उत्तराधिकार में प्राप्त कर लेते है भीर यनी बन जाते हैं। इस प्रकार, उत्तराधिकार के माध्यम से, ग्राप की विषमता फलती-कृतवी भारती है। दूसरी घोर निर्धन वच्चो को न तो समुचित किसा ही मिल पाती है भीर न ही उनके लिए क्माई के लाभकारी उत्पादन-क्षेत्र ही मुलम होते हैं।
      - (10) प्राधिक विषयसा का एक वडा कारए पनी व्यक्तियों की बचत-वास का अधिक होती है। उनकी आय प्राय: इतनी अधिक होती है कि प्रावयकताओं की पूरित पे प्रवास भी उनके वास प्यांत्य सन बच्चा रहता है। धनिकों की यह बचत प्राधिक विषयता को बढाती है। यह बचत विभिन्न उत्पाद-कोंडों में पूँजी का रूप पारए करती है तथा किनाए, ज्याक्ष या लाभ के रूप मे प्राय को और प्रधिक बढाती है। इसरी और निर्मन शोषण की चवनी में पिसते रहते हैं, अठ उनकी बचत-समता नगव्य होती है।

(11) प्राविक घोगण की प्रवृत्ति साथिक विषमना का प्रवर्त कारण है। धिमिकों की सीदा करने की शक्ति कम होने ने कारण धानिक घोषण की प्रवृत्ति का प्रावृत्तीं के प्रावृत्तीं के प्रावृत्तीं के प्रावृत्तीं वह सी कारण उनकी उनकी सीम न्त उत्पादकरा से कम मनदूरी देकर उनका धार्षिक जोषण करते हैं। फलहरकण पूँजीपनियों का लाभ दिन प्रतितन वदना है जबकि धिमकों की न्यिति प्राय दीन हीन (विशेषकर धार्ष किसिन समाजों में) बनी रहती है। इस प्रकार धार्षिक धारमानता निरनर वदनी आपती है।

## गरीबो एवं अनमानना को दूर ग्रयवा कम करने के उपाय

भारत सरकार देश की गरीबी और बाधिक विषयना की दूर करने के लिए कृत मक्ला है। श्रीमती गाँधी ने भारतीय गरीबी की तस्वीर को पहचाना है ग्रीर 'गरीबी हटाग्री' का सक्तर लिया है। भारतीय इतिहास में अपने द्वरा का यह पहला भीर महत्त्रपूर्ण सकत्य है और इसी नारे को माकार बनाने के लिए मरकार एक के बाद एक कदम उठा रही है तथा पाँचवी पखवर्षीय योजना को इसी ह्या में ढालने की प्रयस्त किया गया है कि वह गरीबी भीर ग्रममानना को दूर करने वाली तथा देश वी भारम निभरता की सीढियो पर चढाने बाली मिड हो। मरीबी ग्रीर ग्रसमानता की मिटाने अथवा यथासाच्य कार्य करने के स्वप्न को साकार बनाने हेनु ही भारत सरकार ने 14 बडे बैंही का राष्ट्रीयकरण किया। राजा महाराजार्मी को दिया जाने वाला मुपाव का त्रीवीतमं बन्द किया है। भूमि की अधिकतम जीत सीमा लगा गहरी मम्पत्ति-निर्घारण के कान्तिकारी कदमी पर सक्रिय विचार हो यहा है और कुछ दिणाओं मे आवश्यक कदम भी उठाए गए हैं। पाँचवी योजना 'गरीबी हटाओं' के उद्देश्य की लेकर चली है। भारिक सता के बेरदीकरण को रोकने हेतु सरकार ने विभिन्न कदम उठाए हैं -- जैसे भौदोगिक लाइमेम नीति मे समुखित संशोधन करना जमाबोगी ग्रीर कालेबाजारी के विध्य कठोर बैपानिक कटम उठाना रिजर्ज के हारा देश के बैही की •50 बड़े खातों पर सनकं हब्दि रखने के झाटेण देना सादि ।

गरीकी सौर ससमानताको कम करनेको दिशासे निम्नलिखित सपेक्षित कटमो को उठाना सावश्यक है—

1 निजी-सम्यत्ति की सीमा कठोरनापूर्वण निक्षारित कर दी जाए । ऐसे कानून बना दिल जाएँ ताकि भूमि, नक्ड पूँनी मकान क्षादि के रूप से एक मीमा से सुधिक सम्यत्ति कोई नहीं रख मके । विषयना का मूल पाधार ही निजी सम्यत्ति का स्थामित्व है अन दसनी मीमा देला निवारित करना ग्रानिवार्य है।

2 इस प्रकार के वैपानिक उनाय किए जिनसे निजी सम्यक्ति के उत्तराधिकार होर सम्यक्ति प्रकार की प्रया समाध्त हो जाए प्रथम बाहित रूप से सीमित हो जाए । यह उपगुक्त है कि उत्तराधिकार म सम्यक्ति प्राप्त करने वाले पर गारी उत्तराधिकार कर लगा दिन जाएं। धनिको पर केंद्री दर से मुखु कर लगाया जाए। एक प्राप्ति प्रकारण पर मेंद्र कर लगा दिया जाए तिकि किमी भी परिक हा । धनि सम्यक्ति प्रकार के साथ सम्यक्ति प्रकार के साथ सम्बद्धि सम्यक्ति प्रकार के साथ सम्बद्धि सम्यक्ति प्रकार के साथ सम्बद्धि सम्बद्ध के साथ सम्बद्धि सम्बद्ध के साथ सम्बद्धि सम्बद्ध के साथ सम्बद्धि सम्बद्ध के साथ सम्बद्धि सम्य

- 3. यथापि वर्तमान कर-नीति समाजवादी समाज की स्मापना की दिला मे सहयोगी है, तथापि यह घेपेक्षित है कि घनिको पर प्रधिकाधिक कठोरतापूर्वक प्रारोही कर लगाए आएँ। दूसरी छोर निर्धनी को करो मे प्रधिकाधिक छूट दो जाए, लेकिन उद्देश्य तथ निष्कल हो आएगा यदि बसुली ठीक उस से म की गई।
- 4 यद्यपि सरकार एकाधिकारी प्रकृष्ति पर नियम्यण के लिए प्रमरनकील है, तथापि प्रपेक्षित है कि बिना किसी हिषक के कठोर एकाधिकार विरोधी कादून लागू निया जाए और मूल्य-नियमें को रोका आए । जो कबस उठाए जा चुके हैं उन्हें इस हिए ते धिकाधिक प्रभावी बनाया आए जिससे धनी व्यक्ति एकाधिकार-गुट का निर्माण न कर सकें। यह उपाय भी विवारणीय है कि सरकार एकाधिकारी द्वारा उत्पादित वस्तु का प्रधिकतम मूल्य निर्धारित करें।
- 5 विभिन्न साधनो के अधिकतम ध्रीर न्यूनतम भूत्य निर्धारण की नीति हारा धाय की असमानताएँ कम की जा सकती हैं। इस नीति का निर्धानवयन प्रभावी दय से होन पर झाय की असमानताधी का कम होना निश्चित है। निक्त साथ हो, ६स नीति से उत्पन्न समस्याधों के निराक्षण के प्रति सजग रहना भी धाववश्व है।
- 6. घाय घीर सम्पत्ति की विषयता को कम करने हेतु प्रनाजित झाबो वर प्रत्यिक उच्च दर से प्रगतिसीत करारीपए प्रावश्यक है। भूमि के ट्रच्यो मे बृद्धि प्रथवा लतान ते प्राप्त पाय, ग्राकिमक ध्यावसायिक लाभ, काला वाजारी से पाव प्राय, एक्पिकरारी लाभ, प्राये पर घरविषर ऊँची दर से कर लगाया जाना चाहिए।
  - 7 सरकार को निजी-सम्पत्ति का राष्ट्रीयकरला करके प्राय विषमता का निराकरला करना चाहिए। तेकिन यह उशय एक बडा उप-पस्त्र है, जिसे भारत जीसे अर्द-भिवाित भीर स्विवादी समाज के प्रमुक्त नहीं कहा जा सकता। इस बात का भव है कि इस उथ उपाय से देश में ज्यावसायिक उत्तम को भारत पिता कि सामाजिक भीर आर्थिक परिस्थितियाँ निजी सम्पत्ति के राष्ट्रीयवरला के प्रतिकृति है।
  - 8 सामाजिक सुरक्षा-सेवाग्री का विस्तार किया जाए। यद्यपि सरकार इस दिवा में प्रवत्तणील है, तवापि कार्यक्रमें को अधिक प्रभावी रूप में लागू करना प्रपेतिल है। वेरोजपारी, बीमारी वृद्धावस्था, दुर्घटता और मृत्यु—दन सरटो का सर्वाधिक दुष्यमाव निर्धन वर्ग पर ही पडना है, यत इनसे सुरक्षा हेतु सरकार वो विस्तृत साभाजिक सुरक्षा योजना कार्यान्वित करनी चाहिए ताकि निर्धनो की साथ में वृद्धि हो सके।
    - 9 यह भी कहा जाता है कि सरकार को निर्यन-वर्ग को कार्य की गारवटी देनी चाहिए । सरकार को रोजगार-वृद्धि की प्रभावणाओं मोजना अपनाकृर यह निश्चित करना चाहिए कि वेरोजगारों को रोजगार उपलब्ध हो और यदि वह सम्मय नहों तो ग्रूनतम जीवन स्तर निर्वाह करने हेतु उन्हें धनिवार्य ध्रापिक-महाथता खुलभ हो बकें।

- 10 सरकार कानूनी का से घषिक सन्तानीश्वति पर नियम्बल समाए। यह निविचन कर देता उपयुक्त होगा कि तीन बच्ची से अधिक सस्तान उत्तय करना कानूनी धरगाय माना जाएगा। परिवार नियोजन के नार्यक्रम मे जिथिनता-विन्दुयों की दूर करने की प्रमाधी बेग्रा की जाए।
- 11. उत्पादन-वृद्धि वर भ्रोर हार्यजनिक निजी क्षेत्रो की बचत-दर श्रमनोपजनक है, यत उससे वृद्धि करने के हर सम्प्रव उपाय किए जाएँ भीर यदि हम दृष्टि से कटु श्रीर ध्रश्रिय साधनी ना प्रयोग करना पड़, तो उसभे भी हिचह न की जाए।
- 12 ठीम कार्यक्रमी को लागू किया जाए । विकास की रोजगार बहुल मर्दों की छोटी विवाह योजनाएं पू सरक्षाए, हाजीय विकास, हुग्व-उद्योग घोर पशुवालन, बन-उद्योग, सरप्त-उद्योग प्राप्त कर कार-उद्योग, सरप्त-उद्योग प्राप्त कार्य कार-उद्योग, सर्व-उद्योग, सर्व-उद्योग प्राप्त कार्य कार
- 13 नितिकता घोर त्याय की मांग करते हुए ब्रीडेकर एव रथ ने सरीबी हुटाने की दिया में समाज के समुद्ध वर्गों से त्याय की मांग की है। उनके मनुतार समाज के समुद्ध वर्गों के वो खाज उस त्यून्तम स्तर से वहीं घोषक उच्चे सराय प्रवास कर रहे हैं, जिसका हम ब्राज गरीघों को ब्रामशासन देना चाहते हैं हम कार्यक्रम का बोफ उठाना हो गडेगा। मांव चौर महुद को जनस्त्या में ममुद्ध को मनुताया के समुद्ध को मनुताया के समुद्ध को मनुताया के प्रवास के प्

#### पाँचवीं पंचवर्षीय योजना के प्रति हिस्तिशाम मे गरीबी श्रीर श्रसमानता को दूर या कम करने सम्बन्धी नीति

देश की पांववी पववधीय योजना के कार्यत्रमों में गरीशी उत्पूतन धीर ध्रसमानतामी में कमी के सन्दर्ग में कुछ नीति सम्बन्धी पहुंचुयो का उल्लेख 'पांववी योजना के प्रति हष्टिगेख 1974-79' में निम्नलिखत दिए गए हैं—

 दर्शांश का प्रति व्यक्ति उपभोग 27 रुपये प्रतिमास होगा। यदि 1960-61 के मूल्यो के अनुमार, उपभाग-स्तर 15 रुपये प्रति मास होगा । इस प्रकार, एक दशक तक तीव्र दिकास करते पर भी दूसरेदशांश को 1960-61 के मूल्यों के प्रनुमार 20 रुपये प्रति व्यक्ति प्रति मास उपभोग का स्तर प्राप्त करना सम्भव न होगा. जो निम्नतम वौद्धित उपभोग का स्तर माना गया था । बत स्पष्ट है कि विवासी न्मूख नीति मे पुनर्वितरण के उपाय भी दिए गए हो । इसके लिए न केवल उच्च-दर से ग्रायोजन की आवश्यकता है, बहिक उस विशेष वस्तु, जिस समाज के निवंल वर्ग चाहते है, की उत्पादन वृद्धि भी आवश्यक है। इस प्रकार वृद्धित विकास बढ़े पैमाने पर रोजगार के अवसर सूनभ वरने की नीति का प्रमुमरण कर किया जा सकता है। इससे जन-उपभोग के समान और सेवाझो की भावश्यकता बनी रहेगी। सामाजिक उपभोग भीर विनियोजन मे वृद्धि भी धावश्यक है। जिससे वृहद जन-समुदाय की कुशलता भीर उत्पादकता का स्तर बना रहे तथा उनके जीवन-स्तर में भी सभार ही। सामाजिक उपभोग रोजगार उत्पन्न करने वाले इन कार्यत्रमी को तैयार करते समय यह जरूरी है कि पिछड़े क्षेत्रो भीर जातियों को उच्च प्राथमिकता प्रदान की जाए। वास्तव मे. जी ग्रसमानता कम करने के लिए बनाए जाने वाले किसी भी कार्यक्रम की नीति का ग्रावश्यक पहलू यह होना चाहिए कि वे पिछड़े क्षेत्री और जातियो पर विशेष रूप से कार्यान्वित हो। ग्रत विकास के उचित स्वरूप की परिभाषा में केवल बस्तुएँ और सेवाएँ ही नहीं होनी चाहिएँ, बल्कि विवास की परिभाषा में यह भी निश्चित किया जागा चाहिए कि तुलनात्मक रूप से पिछड़े क्षेत्रों और जातियों को बृद्धिशील उत्पादन और बढती श्राय में उचित भाग प्राप्त होगा ।

- 2 जनसंख्या वृद्धि को रोकना—निरंतर जनसंख्या वृद्धि हो रही है। जनसंख्या का इस क्रवर बदना गरीबी उत्तुनन के मार्ग में सबसे वटी बाधा है। इसका मानतीर कचन पर जुपमान पढ़ता है भीर विकास होते वात्रक है। इसके स्नितिरक्त, विकास प्रक्रिया पर ग्रुपमान पढ़े विना नहीं रहता, वयोकि जीवन-निर्वाह के किए वीखित सावव्यक वस्तुपों के उत्यादन पर प्रक्रिक प्यान दता पढ़ता है। राष्ट्रीय साव वृद्धि की किसी विवोध दर के मनुसार जितनी शिवक जनमस्या बढ़ेगी उतनी ही प्रति वर्गिक स्नाम धटनी जाएगी। इन सभी कारणों ते, गरीबी-उम्मुवन के निर्देश सावव्यक है कि जनसम्या को व्यक्ति हो प्रति वर्गिक स्नाम घटनी जाएगी। इन सभी कारणों ते, गरीबी-उम्मुवन के निर्देश को देखि दन से रोका जाए। प्रत. परिवार-नियोजन कार्यक्रम के निर्देश पर स्वाव्यक्त है के जनसम्या को जो स्वर्ध सावव्यक्त है के जनसम्या को जा सके जो मुनव मंत्रिय का सकेत देता है। पांचि इस प्रकार को व्यवस्था को जा सके जो मुनव मंत्रिय का सकेत देता है। पांचि परवर्गीय योजना मे परिवार-नियोजन कार्यक्रम के लिए विकास राजि वर्षा रूपा सकता है।
  - 3 गरीबी उम्मूलन--भारत मे गरीबी की समस्या बहुत ब्यापक तथा जाटल है। यत: इसका किसी एक योजनाविध मे समाधान करना सम्मव नही परन्तु बर्तमान परिस्थिति हमे इस बात के लिए मजबूर करती है कि पाँचवी योजना को

हम प्रकार का भोड़ दिया जाए हाकि परीवी-उन्मूलन की प्रतिया से तेजी लाई वा सके धीर जनता की यार्वाधार्ध की पूर्ति हो नके। ऐसी परिस्थितियों से जबकि सागर्वीध ससाधनी वा पूर्ण उपयोग नहीं हो रहा है. यदि प्राधोजना और कार्याव्याग नहीं हो रहा है. यदि प्राधोजना और कार्याव्याग कि कार्याव्याग कि कार्याव्याग की कार्याव्याग कि कार्याव्याग की कार्याव्याग की कार्याव्याग की कार्याव्याग की स्वत्याग प्रधिक कमानता प्राप्त करना दोनों प्रयोग्धान्यात्र हैं। इप्रिकोण, रस्तावेज से दी गई प्रस्तादित विकास कर व प्रणासी विकास प्रक्रिया की निवेदिता है भूषित, धिक कार्याव्याग और कार्योग्य जनसस्यापर वत, रीजगार के प्रवक्षण पत वत, निमन्तम कार्याव्याव्यागों के राष्ट्रीय कार्यक्षण की व्यवस्था, विद्वार वयी वी उन्नति भीर पिछड़े होनो वा विकास थीर कार्यव्याग की पर व्यवस्था की पई विकास थीर व्यवस्था क्षित की प्रयोग कार्याण की स्वाव्याग की विकास थीर व्यवस्था की पर व्यवस्था की पर विकास थीर कार्यव्याग की पर व्यवस्था की पर विकास थीर की प्रविचाय की प्रविचाय की प्रविचाय की विकास थीर कार्यव्याग कार्यक्षण की प्रविचाय की प

4 गरीवी-उन्मूलन की दिशालता को ब्यान में रखना धावस्यक है। जब तक कांत्रस्य कारी ही दूर्ता हो की जानी तब तक योजना चाहे कितारी भी पत्थी हो देन प्रस्ता हहे पर प्राप्त नहीं कर सकता। वसके बढ़ी धावस्यकता हट स्वावनस्यत की माववा से कृति, फैक्टरी भीर कार्यालय में वामें करने की है। जीवन भीर कार्यकराप के मभी केने में सामाधिक प्रमुशासन बनाए रखना भी धावध्यक है। इसके किए बनिदान करना पड़ेगा। विद्योदकर उन स्थानयों को बो धक्छी स्थित में है। इस सामनों पर कार्यो अन्योता हो जो धक्छी स्थित में है। इस सामनों पर कार्यो अन्योता का प्रमुशी मा सामना करने के लिए प्रत्येक नागरिक को धावना योगदान करना पड़ेगा। सम्बन्धित वायायों की देवते हुए कार्यो पैसे से कार्यकरण होना। शतास्थियो दुरानी गरीबी को इस रूपा कोई भागन काम नहीं है। सन राष्ट्र को सुनिक्वत वार्यवाही डार्प, स्थल तकरण की पूर्णि हेत तररर हो जाना चाहिए।

#### बोस-सूत्री सार्थिक कार्यक्रम ग्रीर गरीबी पर प्रहार

के उत्तराह्व से घतुणासन धीर जापृति का नया वातावरण बनाने धीर फलस्वरूप सरकार के कानूनो को ठीस रूप में कायिदित किया जा रहा है। भारत वी वर्तमान स्थिति में गरीबी हटाने का प्रमुत रूप से यह धर्य है कि गांवों के नानीव नोगों, विवेषक्त पूर्णमूत्री मनदूरों, छोटे धीर सीमारत-दिसानो तथा गांवी के कारीगारों की स्थित प्रधान मन्त्री ने नए धाविक नार्यक्रम में धीर धपने विभिन्न आपराों में इन बातों पर चौर दिया है—पूर्णम के कामजात स्वानीय लोगों के सहस्थान से स्वानीय लोगों के सहस्थान से त्यानीय लोगों के सहस्थान से त्यानीय लोगों के सहस्थान से त्यान पार्यक्रम में बात प्रधान किया जाए, प्रमिनोंनों को भावास हेत् स्थान विश्व जाए, जिसे तिल् क्रिया विश्व स्वानीय मनदूर का परिवासन दिया जाए, प्रमिनोंनों को भावास हेत् स्थान विश्व जाए, जिसे तिल् क्रिया स्वानीय स्वानीय प्रधान के प्रसानीय व्यथक मनदूरों की प्रधा समाप्त की जाए, प्रारि । इन सभी बातों पर जोर देन का प्रधं यही है कि गांवों में सामानिक सेर सार्यिक हार्तिक हो तिल् का तिल का किया साथा करने लगे।

श्रीमती गाँधी के कार्यक्रम को सानार रूप देने हेतून केवल सरकारी मधीनरी, बल्कि समाज की रचनात्मक शक्तियाँ पूर्णहर्ण में सिक्य हो उठी हैं। निजी-क्षेत्र को जमाखोरी, कालाबाजारी और सरचना बादि समाज विरोधी प्रवृत्तियो से मुक्त करने हेतु कठोर कानून बनाए गए हैं। फ्रांथिक ग्रपराधों के लिए कठोर दण्ड की व्यवस्था भी की गई है। तस्करों भी कमर तोड़ दी गई है। वेकार भूमि के स्वामित्व को और कब्जे की सीमाको निश्चित कर देने के लिए तथा ग्रहरी और शहरीकरए। के योग्य भूमि को सार्वजनिव-सम्पत्ति बनाने के हेतु कानूनी व्यवस्था की जा रही है। श्रीक्षोगिक शान्ति की स्थापना कर प्रत्येक दिशा में श्रीक्षोगिक उत्पादन तीवता से बढाया जा रहा है ताकि राष्ट्रीय आय मे बद्धि के साथ-माय प्रति व्यक्ति आप भी तेजी से वडे स्रोर व्यक्ति गरीबी के न्यूनतम स्तर से ऊँचा उठे। राज्यों मे मुमि सुधार सम्बन्धी कायकमी पर तेजी से धमल किया जा रहा है स्रतिरिक्त समि को मुमिहीन लोगों को देने के लिए सिकय रूप में कार्यवाही की जा रही है। ग्र दिम जाति के लोगों को ग्रापने घरेलू जमीनों के स्वामित्व के ग्राधिकार दिए जा रहे हैं। भूमिहीन और कमजोर वर्गों को भवन निर्माण हेनु मूमि दो जा रही है। ग्रामी ए पुरावता । भजदूरी का शोराख रोक्तने के निष् सभी प्रकार की बन्धुया मजदूरी कानूजन समास्त कर दी गई है। स्यूनतम मजदूरियों में सगोधन किया गया है गोर श्रामीख खेनों में "कन्दुनारेन-के-प्रेयक्क, के-क्वरुक क्लोर स्थापूरी स्थर्फ उठाए गए हैं। साहूकारों के शोपणुकारी ऋणो पर पावन्दी लगा दी गई है तथा सहकारी ऋण सस्थाओं को मजवूत किया जा रहा है। ग्रामीए। काशीगरी और सीमान्त कुपको की ऋए। सम्बन्धी श्चावश्यकताओं को पूरा करने के लिए ग्रामी ए दें को का लाल बिछाया जा रहा है। ये सब कार्यवाहियां कोरी कामओं नहीं हैं, ब्यवहार पे कठोरतापूर्वक इन कदमों को धमल मे लाया जा रहा है फलस्बरूप, सुपरिखाम भी सामने बाने लगे हैं। यही कारण है कि देश में उदामीनता और बेबसी का वातावरण ग्रव विश्वास ग्रीर पनके इरादे की लहर में बदल रहा है।

भारत मे श्राविक नियोजन

प्रधान मन्त्री ना सार्थिक नार्यजम हमारे विर-सिभलापित लक्ष्यों की प्राप्ति की दिशा में प्रयत्न हैं। यदि इसे सहीं इस हे कार्योमित निया गया तो उससे भारत के विज्ञान जन सीर भीतिक सामग्री का उत्ययीय राष्ट्रीय पुनिनर्माण चौर विकास कार्यों में हो सहेगा। प्रधान मन्त्री का कहना है कि समृद्धि पाने का कोई छोटा रास्ता नहीं है। उन्होंने बताया है कि केवल एक ही जाहू है जो गरीबी दूर कर सकता है, वह है, वही मेहनत जिसके साथ जरूरी है—दूर-हिंट, पक्का-इराजा मौर कहा "मुजासता। प्रधान मन्त्री ने एक कार्यक्षम संयार किया है जिससे समग्र राष्ट्र एक-सूत्र में प्रायद्ध हो सकता है भले ही राजनीतिक विचारवारा सिन्त क्यो नहीं। यह सन्देश बजा स्मन्द सौर वत्याली है। उनका स्वाह्मन है कि सभी देशभक भारतीय देश को शीपण भीर प्रभाव से मुक्त करने हेल मिलबुल कर कार्य करें। 10

# भारत में वेरोजगारी-समस्या का स्वरूप वधा वैकदिपक रोजगार नीतियाँ

(The Nature of Unemployment Problem and Alternative Employment-Policies in India)

भारत एक विकासमान विश्वु यह विक्तित देश है जह विरोजगारी वा स्वस्थ भौगोगिक हिंदू से विक्तित देशों की समेशा भिन्न है। देश में काफी बड़े सक्या से व्यक्ति और बिलिश देशे बागरे हैं प्रवक्त प्रदान भौगोगिक हिंदू से विक्तित में है। ऐये व्यक्ति की सेवा में भी पर्यांच्य वृद्धि हैं है, जो वर्ष के पुन्न सिनों में तो कार्यरत होते हैं धोर केव महीनों में तो कार्यरत होते हैं धोर केव महीनों में तो कार्यरत होते हैं धोर केव महीनों में तेक स्वस्त हैं मारत में बेरोजगारी की ममस्या इतनी विक्रास वन कुछे हैं कि उसते हमारत सम्पूर्ण अर्थ तन्त्र बुरी तन्त्र भगवित हो रहा है। समाजवादी समाज को स्वप्तान किए, लोगों के जीवन तत्तर की क्यां उठाने के लिए, तेगों के जीवन तत्तर की क्यां उठाने के लिए, तेगों के जीवन तत्तर की क्यां उठाने के लिए, तेगों के जीवन तत्तर की क्यां उठाने के लिए, तेगा की अवित्त कार्य कार्यां कार्या

भारत में बेरोजगारी का स्वरूप ग्रीर किस्में

(Nature and Types of Unemployment in India)
मारत मे तेरोजनारी के कई का हैं। इनमें खुती बेरोजनारी, फ्रांशिक
बेरोजनारी, ग्रामीए घटन-रोजनारी, लिक्षित वर्ग की वेरोजनारी, प्रोधीनिक-क्षेत्र मे
बेरोजनारी ग्रांदि प्रमुख है। इन्हें दी मोटे वर्गों में रखा जा सकता है—प्रामीए वेरोजनारी एवं नहरी वेरोजनारी! भारत में बेरोजनारी के जो विभिन्न कर उपलब्ध है, वे कृषि प्रधान ग्रद्ध-विकस्ति वर्षवण्यस्थाओं में प्रायः देखने को निजले हैं।

सरचनातमक बेरोजनारी (Structural Unemployment)—भारत मे वेरोजनारी का विशेष पहलू यह है, कि मह बेरोजनारी 'सरचनात्मक' (Structural) किस्म की है धर्याद इसका सम्बन्द देग के लिख्डे आधिक ढांचे ने साय है। इसीनिए यह बेरोजनारी दीर्घकानिक प्रकृति (Chronic Nature) की है। धर्माद भारति प्रस्ति में स्थानिक के सदसा की प्रदेशा रोजनार के प्रदान प्रस्ता रोजनार-माना न नेवन बहुत कम है बन्द मुद्द कमेरे देग की पिछ्डों परिध्यक्त स्था से सम्बद्ध भी है। पूँजी निर्माण दर बहुत नीची होने से गोजनार-माना का कम पाम जाना स्वामानिक है। इस दीर्घकानिक प्रकृति की बेरोजनारी का हल यही है कि देश का तेनी से प्राधिक निकास किया जाए।

द्विती या प्रसद्धन बेरोजगारी (Disgussed Unemployment)—मारत में बेरोजगारी के इस कर से श्रमिको का बड़ा भाग प्रभावित है। यह बेरोजगारी मुख्यन ग्रामीश क्षेत्रों में पाई जाती है। ऊपर से तो ऐसा लगना है कि व्यक्ति कारत है किन्तु नास्तव म व बेनेजगार होत है प्रवीत कार्यरत रहने वें बावतूद उनसे उत्पादन में कोई वास्तविक योगवान नहीं मिनता। प्रो नकींसे के सतानुसार सर्वे निकाशत पर्यव्यवस्थायों में कृषि क्षेत्र में सलगन प्रधिकती प्रभीक ऐसे ऐते हैं जिन्हें यदि कृषित्वार से हा निया जाए तो कृषि उत्पादन में कोई कभी नहीं होगी। प्रधापक हरिय होते हैं जिन्हें यदि कृषित्वार से समिक को बेगेजगार हो कहा जाएगा, नयोकि यह उत्पादन कार्य से लेकि योग नहीं हैते प्रथवा इनका सीमाम्न उत्पादन सुग्र होता है। शूर्षि अंत देखने पर ये श्रमिक काम से लगे होते हैं विकनु वास्तव से उत्पादन कार्य में नीई योग नदी से से वेरोजगार होते हैं दिन्तु वास्तव में उत्पादन कार्य में प्रधापन करने से वेरोजगारी के स्वाप्त प्रस्त होता है। ऐसी वेरोजगारी के सम्बन्य में यह कहना बहुत करिज होना है कि कितन व्यक्ति इस कप में बेरोजगारी के सिकार हैं।

प्रस्न-रोजगार (Under-employment) — के गंचगारी का 'खल्म रोजगारी' स्वरूप भी देन से पाया जाता है। इसके सन्पर्धन के भित्रक पाने है जिन्हे वीटा बहुव काम मिलता है धीर वे थी। बहुव करावता में बोगदान भी देने हैं, किन्हे विकार काम मिलता है धीर वे थी। बहुव कर के बात काम के स्वरूप काम कही किता प्रश्निक उत्पादन से प्रपत्ना कुछ न कुछ बोगदान तो करते है, तेकिन उत्तना नहीं कर पावे जिनना कि वे सर्गृत कर सकता है। वेरोजगारी का यह रूप भी एक प्रकार से प्रच्यान वेरोजगारी का है। एक प्राहे से प्रविच्यान के प्रच्यान वेरोजगारी का यह रूप भी एक प्रकार से प्रच्यान वेरोजगारी का है। एक अप है।

भौसमी बेरोजनारी (Seasonal Unemployment) — बेरोजनारी जा यह स्तरूप भी मुख्यन बामीएा क्षेत्रों में ही थेखने को मिलता है। कृषि में सतम्न प्राधकांश व्यानक ऐसे होने हैं, जिन्हें बर्च के कुछ महीनों में काम उपसब्ध नहीं होता! व स्त्रामक वर्ष के जुळ मीसम में तो पूर्णुरूप से कार्य में ब्यानक रहने हैं और कुछ मौसम में वित्तृत्व वेरोजनार हो जाते हैं। साथ ही कृष्टि छोटकर दूसरे काम की तलाझ में बाहुर भी नहीं जा पाते।

खुतों बेरोजगारी (Open Unemployment)—इसका श्रानियाय ऐसी बेरोजगारी से है जिससे ध्रामिकी को कोई रोजगार नहीं मिरता, वे पूर्ण रूप से बेरोजगार रहते हैं। गांवी से यतेक व्यक्ति रोजगार को तलाश से शहरों से जाते हैं, लेकिन कार्य न मिल पाने के कारण बेरोजगार पर रहते हैं।

शिक्षित बेरीजगारी (Educated Unemployment)-शिक्षा के प्रसार के साय साथ इस प्रकार की बेरोजगारी का कुछ वर्षों में ग्रन्थिक प्रसार होने लगा है। शिभित व्यक्तियो या श्रमिको की नार्य के प्रति प्रत्याशाएँ ब्रन्स सी होती है और वे विशेष प्रकार के कार्यों के ग्रोग्य भी होते हैं। शिक्षित वेगेजगारी मे अधिकांश ऐसे हैं जो ब्रहा रोजगार की स्थिति मे है और विकाल सख्या मे ऐमे है जो खुली वेगीजगारी की प्रवस्ता में हैं। जिल्लित बेरोजनार अधिकतर शहरों में पाए जाते हैं। जिल्लित ग्रामील भी रोजनार की तलाश में प्राय शहरों में ही भटवते रहते हैं।

#### बेरोजगारी की माप

#### (Measurement of Unemployment)

(Measurement of Unemployment)
भारत से बेरोजारा के विभिन्न एकरों को देशत हुए प्रमन उठता है कि
बरोजगारी की कौन सी जिस्सा म किनने बेरोजगार है प्रयवा देश में कुन बेरोजगारों की बास्तिकत सहया हितती हैं? लेकिन इस प्रमन का उत्तर नरल नहीं है क्योंकि इसे में बेरोजगारी को उचित मार प्रसम्भव सी हैं। हुमारे यहाँ परेजगारों कुछ इस प्रनार की है कि प्रभी तक ठीक उन में इसकी माप नहीं की जा सदी है और इस सम्बन्ध में उपस्थित विभिन्न कठिनाइयों को देशते हुए हो। 971 की जानरायां में बेरोजजारों के सामम ना कार्य बन्द कर दिया गया है। दतिवाला समिति की 1970 में प्रकाशित निगोर्ट के अनुसार देश में बेरोजगारों के सम्बन्ध में जो भी अनुमान लगात गए हैं वे गविश्वसनीय हैं और समूचित ग्रवधारणाश्री तथा विधियो के सहारे नहीं लगाए गए हैं।

भारत में कृषि क्षेत्र में प्रच्छन्त बेरोजगारी को मापना एक वहत ही विठन समस्या है क्योंकि इस दान का पना लगाना लगभग ग्रसम्भव ही है कि कृषि क्षेत्र में कितने व्यक्तियों की वस्तुत आवश्यरता है। इसके अतिरिक्त देश में कृषि मौगम पर निर्मर है ग्रीर काम काज मौमम के घनुसार चलता है ग्रथीन् वर्ष के कुछ भाग में ग्रस्यिक श्रमिको की भावस्यकता है तो कुछ भाग में बहुत कम। घत जो श्रमिक किसी एक समय में उत्पादन-हिंह से बहुत आवश्यक होने है वे किसी दूसरे समय में गैर जरूरी बा जाने हैं। यह भी एक बड़ी कठिनाई दै कि ग्रामीए। बेरोजगारी के सम्बन्ध में सही आंकड़ों का अभाव है। शहरी बेरोजगारी के सम्बन्ध में भी आंकड़ों का ग्रमाव है जो ग्रांकडे उपलब्ध है वे रोजगार कार्यालयो द्वारा तैयार किए गए हैं। इन कार्यालयों में मुख्यत शहरी लोग ही अपना नाम दर्ज कराते हैं और वह भी प्राय कम सख्याम । देश में बेरोजगार व्यक्तियों के लिए इन कार्यालयों में नाम दर्ज कराना ग्रनिवायं नहीं है, यत विशास सख्या में लोग अपना नाम इन कार्यालयों में दर्ज नहीं करवाते । एक अध्ययन के अनुसार, भारत में लगभग 25% बेंगेजगार हो—स्रोर वे भी जहरी—इन कार्यालयों में अपना नाम दर्ज कराते हैं । अधिकांग व्यक्ति ऐसे भी होते हैं जो कार्यरत तो होते हैं लेकिन बेरोजगारी की सूची मे अपना नाम इसलिए दर्ज करा देते हैं कि उहें मधिक ग्रन्छी नौकरी का ग्रवसर मिल सके। सक्षेत्र मे वेरोजगारी की माप सम्बन्दी विषम कठिनाइयों के परिशामस्वरूप ही देश मे वैरोजगारी के सम्बन्ध मे अधिक अनुमान उपलब्ध नही है और जो थोडे बहुत है उनमे भी परस्पर बहुत बन्तर है।

## भारत में बेरोजगारी के श्रनुनान (Estimates of Unemployment in India)

यद्यपि वेरोजगारी के बारे में विश्वस्त अनुमान और ग्रांकडे उपलब्ध नहीं हैं, तथापि इसमे सदेह नहीं कि देश के ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्र मे बहुन ग्राधिक संख्या में श्रीमक ग्रीर शिक्षित व्यक्ति वेरोजगार हैं। धीनेवाला समिति के जो भी विचार रहे हो, लेकिन ये विचार अम बाजार मे विद्यमान परिस्थितियो पर आधारित नहीं हैं बीर इस निष्कर्ष से बहुत कम लोगो की सहमति होगी कि 'ग्रामीए। क्षेत्री मे बेरोजगारी की समस्या गम्भीर नहीं है।" वेरोजगारी के सम्बन्ध में सही अनुमान न होते हुए भी इप तथ्य पर पूर्णत विश्वास किया जा सकता है कि पववधीय योजनाएँ बेरोजगारी-समाधान का उद्देश्य प्राप्त करने मे ग्रसमर्थ रही है। इसके विपरीत, अत्येश उत्तरोत्तर योजना के साथ वेरोजगारों की सहया में बढ़ोत्तरी होती गई है। एक ब्राच्ययन के अनुसार, प्रथम सीजना के ग्रन्त तक बूल श्रम शक्ति में से केवल 2 9% व्यक्ति वेरोजगार थे, तृतीय योजना के प्रन्त तक वेरोजगारी की मात्रा बढकर 4.5% हो गई और माच. 1969 तक यह 9 6% के भाषनमंत्रतक आंकडे तक पहुँच गई। वतुर्थ योजना क प्रारम्भ मे ही लगभग 100 लाख व्यक्ति वेरीजगार ये ग्रीर यह अनुमान था कि चनुर्य योजना के दौरान लगभग 230 साल नए श्रमिक श्रम-बाजार में प्रवेश कर जाएँगे। अत नौकरियाँ प्राप्त करने वाली की सहया 330 सार्ख हो जाएगी । नौकरियो की इस माँग के विरुद्ध, 185 से लेकर 190 साख तर्क मौकरियाँ कायम की जाएँगी, जिनमें से 140 लाख गैर-क्रिय क्षेत्र में और 43 से 50 लाख कृषि-क्षेत्र मे होगी । चतुर्थ योजना के धन्त पर 140 लाख बेरीजगार व्यक्ति शेष रह जान की सम्भावना स्थक्त की गई।

भयवनी समिति की रिपोर्ट मई, 1973 मे प्रकाशित, तथ्यो के प्रमुखार सन् 1971 में देशे जगार व्यक्तियों की सक्या लगनग 187 लाख थी। इनमें से 90 लाख तो ऐंग व्यक्ति से तिनके ताम कोई रोज पार नहीं प्राप्त प्रोर 97 लाख ऐने में, तिनके पार 14 पण्टे प्रति स्वाह का कार्य उपलब्ध या बौर जिन्हें केरोजवार ही मोगा जा सकता था। इनमें से 161 लाख वेरोजगार व्यक्ति प्रामीण क्षेत्रों से मोर 26 लाख लहरी से भी है। कुत्र अम-चित्त के प्रतिचान के प्रमेश से 18 है। कुत्र अम-चित्त के प्रतिचान के प्राप्त प्राप्

1971 से भारत में बेरोजगार धर्मिक

(लाखो मे) नग रीय ग्रामीए ধুল मद 26 कल देरोजगार व्यक्तियो की सल्या 187 161 320 कुन थम शक्ति 18037 14837 8 1 बरोजगार श्रम शकि के प्रतिवाद रूप मे 109 104

रद्रश्त एव सुन्दरम् : भारतीय अवव्यवस्या, पृष्ठ 643.

प्रस्तर्राधीय धन-मय (I L O) के एतिया सम्बन्धी एक सर्वेशण के प्रमुप्तर, सारत में 1962 में 90 प्रतिशत वैरोजनारी विवयमन थी, किन्तु 1972 में कुल श्रम मिक के प्रमुप्तत के रूप में 11 प्रतिगत व्यक्ति वेरोजनार थे। यत स्पष्ट है कि प्रनर्राधीय ध्य-मय का यह प्रमुद्धत सप्तवती समिति के प्रमुप्तन के प्रमुद्धप हो है।

जहीं तह जिक्षित वर्ष में बेरोजवारी की सस्या का सम्बन्ध है एक प्रध्ययन के मुनार, 1951 में गृह सस्या समाग 2 4 लाल थी, जो 1972 में 32 8 लाख ही गई पर्याद इसमें 13 जुना से भी घषिक वृद्धि हुई। 1970-72 के बीच शिक्षत बेरोजवारी से सस्या में समाग 14 6 लाल की तीज़ वृद्धि हुई।

#### पत्रवर्षीय योजनात्रों के दौरान रोजगार-विनियोग ग्रनपात

रिजब बैंक के विनियोग और रोजगार के अनुमान के अनुमार प्रथम याजना के दौरान एक गई नोकरी कायम करने के लिए शीवतन 5,854 क्यों का विनियोग करना पड़ा थीर दिनीय योजना है। एक प्रतिरिक्त नौकरी कायम करने ने लिए 7031 करने का विनियोग करना पड़ा । तृतीय योजना है। एक प्रतिरिक्त नौकरी कायम करने के लिए शीननन 6939 करवे का विनियोग हुगा। प्रयम तीन योजनाभी के 15 वर्षों हो जून 315 लाल नई नौकरियाँ कायम की गई जिनमें से 225 लाल प्रार्थ, लगनग 72 / गैर कृषि क्षेत्र हो कायम की गई। प्रथम तीन पणवर्षीय प्रयोग के दौरान रोजगार और विनियोग का यह जिन निम्नलिखित सारणी से स्पट हैं —

पचवर्षीय योजनाओं के दौरान रोजगार श्रौर विनिधीग

मद	प्रथम योजना	दितीय योजना	हुनीय योजना
<ol> <li>स्थापित अतिरिक्त रोजगार</li> </ol>			
(लाखो मे)			
(क) गैर-कृषिक्षेत्र	55	65	105
(ख) कृषि क्षत्र	15	35	40
कुन (क + ख)	70	100	145
2 कुल विनियोग (कगोड रूपये)	3,360	6,750	11,370
३ १९६० ६६ के मूल्यो पर विकास	TT <sub>0</sub>		•
का सूचकाँक	82	96	118
4 1960-61 के मूल्यो पर विनियो	ग		
(करोड रुपये)	4,098	7,031	10 062
5 रोजगार विनियोग सनुपात	1 5854	1 7031	1 6939

रिजर्व वैक ऑफ इम्बिया बुलेटिन, दिसम्बर, 1969—क्बदत एव सुदरम् से उद्युव, पुष्ठ 646

### भारत में ग्रामीए वेरोजगारी (Rural Unemployment in India)

मारत में प्रामीण वेरोजगारी के मध्वत्व में तथ्य न तो स्पष्ट है और न यथार्य ही। ग्रामीण वेरोजगारी के मध्वत्य में रहस्य भव भी बना हुया है परन्तु कई बार्ते भव विल्कृत स्पष्ट हो गई है!—

- (क) परस्परागत मर्थ में इतनी वेरोजगारी नही है जितनी वि हम करनता करते हैं। सम्मवत हम ऐसी परिस्थित में हो जबकि वेरोजगारी तो कम हो परन्तु रोजगार में ग्रामवनी का स्तर वहन निम्म हो।
- (ख) परस्परागत बरोजनारों घोर गरीबी मस्भवत इतने घनिष्ठ रूप में सम्बद्ध न हो जैमाकि विशुद्ध ताकिक हिट्ट से लगता है—यह एक ऐसी सस्भावना है जिसने सत्य होने की स्थिति से बहुत दूरगामी परिएगम हो सकते हैं।
- (ग) प्रामीस अवंध्यवस्या मे रोजागार मीर वेरोजमारी के स्वरूप नी तह मे जाने भीर खान-तीन करने की प्रावश्यकता पत्र भी बनी हुई है और हमें यह मान कर चलता होगा कि हम इस समस्या को मात्र 'श्रम शक्ति' की धारखा से, शहे वह कितनी ही परिष्कृत हो नहीं मुलभा सकतें।

रोजगार सृजन की योजनाएँ

याभीए। वेरोजनारी के सम्बन्ध में छान बीन तो जारी है परन्तु सरकार ने ग्रामीए। रोजगार के लिए खनेक योजनाएँ चालू की हैं, जिनमे से निम्नलिखित प्रिक महत्त्वपूर्ण हैं—

1 प्राभी ए रोजसार योजना— यह योजना 1971-72 में एक तीन वर्षीय योजना के रूप में आरम्भ की गई थी। इस योजना का उन्हें ये अम-प्रधान परियोजनाएँ जलाकर देश के प्रत्येक जिले में रोजनाए के नए असर पैदा करना भीर स्थानीय विकास योजना भीर स्थानीय विकास परिसम्पत्तियाँ पैता करना है। योजना भारम्भ करते समय इसका लक्ष्य प्रदेश किने में प्रति वर्ष 300 दिनों के लिए कम से कम एक हजार व्यक्तियों की रोजशार उपलब्ध कराने का था। देश में कृत 355 जिले हैं भीर इस प्रकार 355 000 लोगों को 300 दिनों के लिए अपने देश की लिए उन के प्रति वर्ष प्रधान से प्रति करा है। योजना को प्रति वर्ष प्रधान के प्रति वर्ष प्रधान के प्रति वर्ष प्रधान के प्रति वर्ष प्रधान रखा योजना का रूप दिया गया और इसके लिए 50 करोड इ

ग्रामीए रोजनार योजना, जो 1971-72 में एक सीन वर्षीय योजना के रूप में प्रारम्भ की गई, काफी प्रभावशाली सिद्ध हुई । 1973-74 तक की प्रमति का ब्योरा निम्म सारणी से स्पष्ट है<sup>2</sup>—

- योजना—22 मार्थ, 1973—'बेरोजगारी' पर व्यावहारिक आधिक जनुसाधान की राष्ट्रीय परिषर्' के निरंशक की आई जैंड घटटी का लेख।
- 2 कुक्सेंब--- अप्रेस, 1974- 'ग्रामीण रोजगार योजना' पर थी ही सी पाण्डे ना लेखा

विधि का सावन्त स्वय सौर रोजगा

वर्ष	निधिका भावटन (लाख हमे)	दी गई राशि (वास र मे)	किया गया बास्तविक व्यय (लाप रुमे)	पैदा रिया गया रोजगार (लास जान दिनो मे)
1971 72	5 000 00	3 373 43	3,116 58	789 66
1972 73	4 885 00	4 711 395 (बाद मे 5 040 745 हो गया)	5,339 57	1322 51
1973 74 (30 9 73	4 745 55 तक)	1 595 74	976 13	256 31

यामीण रोजगार की प्रभावनायों योजना से सेशीय कायनलाधी वा प्रामीण विकास के लिए सामुदाधिक विकास वायकती के यत्मानत वेरोजगार जन गति का उचित उपयोग करने तथा उट्टे उत्तवार ग्रीर निर्माणत्मक पार्योग नताने वी उचित उपयोग करने तथा उट्टे उत्तवार ग्रीर निर्माणत्मक पार्योग नताने वी सकत अनुभव हुधा है। अवन मेचालव, तिमलताडु वेरल धान्य प्रदेश पुजयत, उत्तर प्रदेश श्रीर प्रजस्थान के 40 से प्रधित जिल्लो का प्रपवेशण यही सिद्ध करता है कि प्रामीण रोजगार योजना काकी सकत रही है धीर इसे समाप्त गकरने प्रधिक प्रभावी रूप में सार्थ भी आरी रखा। चाहिए।

- 2 छोटे किसानों की विकास एजेन्सी—इस योजना का सक्ष्य योडी सहायता देकर छोटे किसानो को ध्रयने पैरो पर खड़ा होने के योग्य बनाना है। छोटे किसानों के ध्रवनंत वे किसान झाते हैं जिनके पास 2.5 से 3 एकड शिचित (या सिंबाइ के योग्य) या 7.5 एकड तक प्रसिचिन भूमि है। यह सहायता प्रादानों या ऋष्ण के रूप म हाती है ताकि दिसान नए बीजो और सादो का पूरा पूरा लाम उठा सकें।
- 3 सीनानत क्रयक घौर कृषि श्रीमक एकेसी—इस योजना ने भी वही चड़ व को होटे किसानी की विकास एकेसी के हैं। प्रमार केवल इलान है नि यह योजना होटे किसानी की विकास एकेसी के प्रस्तर्यत न प्राने बाने होटे किसानी धौर कृषि श्रीमकों के लिए हैं। इसलिए यह छोटे विसानों की विवास एयेसी की पूरक हैं। ग्रामीश कार्यों के माध्यम से कृषि श्रीमकों को श्रीतिरक्त रोजगार उपनाव कराना और छोटे विसानों की जिसे प्रनार करा प्रावान तथा प्राविव सहायता उपनक्षम कराना जिस प्रकार है होटे किसानों की विवास एकेसी क प्रस्ताय उपनाव कराई जाती है इस योजना का लहब है।

2 यही, पुन्ठ 6

विज्ञान दिनाक 22 माच 1973—'बरोजनारी पर आई जैड मट्टी (ज्यावहारिक आधिक अनुभागन की राष्ट्रीय परिषद् के निक्कत) को लेख कुळ 6

4 सूखाप्रस्त अंत्रो के लिए कार्यक्रम — प्रास्य निर्माण कार्यक्रम नामक योजना में लिए यह नया नाम है, जो 54 सूखाप्रस्त जिलो तक सीमित है। इस योजना का सक्ष्य 'जरवादन प्रधान' ऐसे निर्माण-नार्थों की हाथ में लेना है जिनमे प्रमन्यधान स्कानी का प्रयोग हो, ताकि सुखे के कारण प्रदा होने वाली कमी नी भीयणता को सम किया जा सके 13

उपरोक्त विभिन्न रोजगार-सुजन-योजनाएँ काफी उपयोगी सिद्ध हुई है। स्वावहारिक मार्थिक मनुवान की राष्ट्रीय परिवाह कि निर्देशक भी मार्ड, जैंड भट्टी ने 22 मार्ख, 1973 के योजना-मक म तक प्रस्तुत किया है कि यदि हम परम्पागत के देशेजगारी के रूपन पर रोजगार की प्रभावमानिता पर विचार करें तो प्रामीण बेरोजगारी सम्बन्धी रहस्य वाफी माना तक जुन्त हो जाएगा और हम गरीबी की समस्या से भी अधिक मन्द्री तहह निवटने में समर्थ होंगे। उपचार को हटिन से हम स्वय उरावन के शुनन पर उतना बल नही देंगे जितना कि सनाधा के विकास पर। उपचोर कर समाधा के विकास पर। उपचोर कर समाधा के विकास पर। वस्तुत इनमें गील महत्व रखता है। श्री भट्टी के प्रमुग गांवी की गरीबी की सक्तम का सरी दणन हमें इस बत के लिए प्रेरित करें कि हम सवाधाने के विकास और तहत्व हों सस्वादक को से समाधा के विकास स्वीर तहत्व हों सस्वादक की विवाह स्वीर तहत्व हों सस्वादक की की विकास पर। सन्ता स्वाह स्वाह स्वाह स्वीर तहत्व हों स्वाह स्वीर सम्वादक की विवाह स्वीर तहत्व हों स्वाह स्वीर स्वीर स्वाह स्वीर स्वीर स्वाह स्वीर स्वाह स्वीर स्वीर सम्वादक की विवाह स्वीर स्वाह स्वीर स्वाह स्वीर स्वीर सम्वादक स्वीर स्वीर सम्वादक स्वीर स्वीर सम्वादक स्वीर स्वाह स्वीर स्वीर सम्वादक स्वीर स्वीर स्वीर स्वाह स्वीर स्वीर स्वाह स्वीर स्व

## भ्रामी सा बेरोजगारी को दूर करने के उनाय

1 प्राम-पनायतो के घरनप्रत को विभिन्न क पंत्रम (नालियाँ बुदबाना, हालाब बुदबाना, हाउने बनानाः छोटे-छोटे पुत बौबना, भवन निर्माण करना धावि) बन रहे हुँ उन्हे परिक दशप्यक स्तर पर ग्रीर ग्राविक प्रथालो हुए में प्राप्त भी जारी रखा आए।

2 प्रवायतो को सीने गए कार्यों के सतिरिक्त स्थायी रूप से चलने वाले इन्ध्र रोजपार-साधन भी गाँवों में प्रारम्भ किए जाने बाहिए तथा इनके लिए

1. वही, पुष्ठ 7.

सेवा-सहकारी मह्वाधों को उत्तरदायी बनाया जाए। देश का समस्त प्रामीण क्षेत्र होवा-सहकारी सत्याधों से सम्बद्ध है। उनका उपयोग इंपि-ऋण वितरण के लिए तो किया ही जाता है, क्लिंग इनके स्विटिक प्रामीण उद्योगो-जैसे रचुपानन, दुार ज्वावाय, सद्धनी-पावन, मुर्गीपावन, टोकरी बनाया, सायुत बनाया, मिट्टी के बतन बनाया, बुनकर उद्योग, सुद्धरी, सुनारी, स्वादि के लिए साख की पूर्ति तथा अन्य सुनियाओं की व्यवस्था भी की जानी चाहिए। इन प्रामीण उद्योगो एव व्यवसायों का व्यापक रूप से विस्तार हिया जाए। अधिक से धिवस प्रामीण जन-शक्ति का स्वापक रूप से विस्तार दिया जाए। अधिक से धिवस प्रामीण जन-शक्ति का स्वापी उपयोग उन्हें इन उद्योगों में लगाकर ही दिया जा सनता है। इससे गाव में रोजगार के प्रवस्तों के साथ ही उत्थावन में भी शुद्ध होंगों।

3 सहकारी सबुक्त कृषि समिति या सामृहित गहवारी कृषि समिति, मध्ती पातन समिति, निवाई समिति, अम-निर्माण सामिति, धौधानिक एव बुनकर समिति स्मादि की स्थापना खलग से भी गाँकों में करन उपयोगी है। इन समितियो द्वारा गाँवो में रोजगार की व्यवस्था की जा सकती है।

4. गाँची के 10 से 18 वर्ष तक के बच्चों वो इस प्रकार के काम देने माहिए, विन्हें वे ध्याने विद्या-प्रश्यस्त करने के साम-प्राप्य कर सक । इससे उन्हें प्रीर उनके परिचार को प्रतिरिक्त धार्य प्रारत हो सबेगी । पाठवाला भवन की सकाई अपनी भरमत, उसमें फूलो कर बाग लगाना, गांव में सिन्दरो तथा पनायत घर धारि के धार्य-प्राप्त काम बगीचा लगाना, गिट्टी के लिशीने बनाना, काट की वस्तुएँ एव लिशीने बनाना, काट की वस्तुएँ पा लिशीने कराना समान करना घारियान करान का सम्बन्ध करना समान करना घारियान कार्य है, जो विवाध्ययन के साय-साथ किए जा सक्त हैं।

5. भूमि के चकबन्दी-कार्यक्षम को तेजी से श्रमल में लाया आए ताकि किलान उसमें कुमा बनाकर डीजल-इजन या विजली की मीटर से सिचाई कर सके। सिचाई की व्यवस्था होने से किलान वर्ष में दो या तीन फमल तैयार करके प्रयने बेकार समय का पूरा उपयोग कर सकेंगे। साथ ही, एक जगह सारी भूमि इकट्ठी होने से भूमि की देखनाल भी प्रच्छी तरह हो सकेंगी।

6. सरकार ऋषु प्रणाली की सुगम बनाए। सरकार ने कृषि की उन्नति के लिए ऋषु अवक्या तो की है परनु उसकी विधि इतनी पेचीडा, उलकनपूष्टी और जिल्ल है कि साधारण कुपक रेना हु तक व्यक्त परिध्य करते के पश्चान भी ऋषु अपने नहीं कर सकता । यत. सरकार को चिहुए कि ऋषु स्वीकार करने की विधि को प्रधिक सरल बनाया जाए। प्रत्येक प्रधानस्तर पर एक ऐमा चलता-किरता नायांत्रय बनाया जाए जो निश्चित तिथि पर गाँव में प्राप्त के परवारी, ब्राम सेतक प्रधान करने कि तिथ को प्रधिक सरके ऋषु उसी स्थान पर स्वीकार कर है। किसान को निश्चित तिथि पर गाँव में क्षा को प्रधान पर स्वीकार कर है। किसान को उसकी चनीन सम्बन्धी जानकारों के लिए पास बुक दी वार्ष, जीवर्स ऋषु, सर्वि कोई लिया हो, जो वहु भी लिला जाए।

7. शिल्पी वर्ग जिसमें जुहार, खाती, बुनकर, चमकार ग्रादि सम्मिलित हैं,

466 भारत में ग्रायिक नियोजन

" बहुत दयनीय धनस्या में है। इस वर्ग के लोगों के ग्रपने धारी बाद होने जा रहे हैं फलस्वरूप ये लोग यहरों में जाकर नौकरी की तलाश में अटक्ते फिरते हैं या गांवों में रहकर धपना निर्वाह बड़ी ही हुग्यर स्थिति में करते हैं घत ग्रावध्यक है कि इस वर्ग के लोगों को उचित ट्रॉनिंग देकर उनकी प्रपनी सहकारी समितियों बनवाई बाएँ तथा उनके धायों का ग्राप्तिक साधित स्था जाति साधित साधित साधित स्था साधित स

8 जो ग्राम शहरों के पास स्थित हैं, जहां ग्रावागमन के साधन सुलम हैं, वहां मुर्गी पालन और डेरी उद्योग को श्रो-ताहन दिया जाना चाहिए। भारत सरकार द्वारा मठित भगवतो समिति ने भी श्रापनी मिकारिश में यह सफाथ दिया था।

#### शिक्षित वेरोजगारी (Educated Unemployment)

भारत जैते चर्च विकसित किन्तु विकासमील देश में जहाँ 3/4 जनम्हणा सिविद्धित है, सामस्य लिखन पढ़ने वाले व्यक्ति को भी प्रिक्षित कहा जा सकता है । केविन्त विश्वित केरोजनारी के धन्तर्यंत ने ही व्यक्ति को भी प्रिक्षित कहा जा सकता है । सेविन्त विश्वित केरोजनारी के धन्तर्यंत ने ही व्यक्ति का में जिल्ला कि प्रतिकृत परिक्षा वर्षांचे केरिक परिकृत परिक्षा वर्षांचे केरिक है । परकार के पान इतने साधन नहीं हैं कि वह सरका में निर्माण पर्याप्त केकारी भर्ता आदि दे सके । उपनव्य प्रांत्रकों के अनुसार 1972 से तम्मर 32 8 लाख विधित विरोजनार ये । 1970 से समझका 63 हजार इजीनियर वेरोजनार ये । युख्य वर्षों पूर्व प्रकाश के अनुसार 1972 से तमभग 32 8 लाख विधित विकास केरिक सेविन्य केरी का स्वार्थ केरिक सेविन्य केरी का स्वार्थ केरिक सेविन्य केरी का सेविन्य केरी का सेविन्य केरी का सेविन्य केरी केरिक सेविन्य केरिक सेविन सेविन केरिक सेविन सेविन्य केरिक सेविन सेविन सेविन केरिक सेविन सेविन सेविन सेविन

शिक्षित बेरोजगारी को दूर करने के उपाय

देश में शिक्षित वेरोजनारों की समस्या को दूर करने के लिए सरकार यद्यपि विभिन्न तरीकों से प्रयत्नशील है, तथापि निम्नलिखित सुभाव दिए जा सकते हैं—

1 देश में जिलित व्यक्तियों के लिए रोजगार के श्रवसर तब तक नहीं बढ़ सकते कब तक कि दूत भीधीरिक किशास नहीं हो। प्रधीप सरकार फीफीलक विकास के लिए सबेट है, लेकिन उच्च स्तर के कराधान की गीति इस मार्ग में एक सबी बाखा है। धरिक कराधान से बच्च नो प्रोस्ताहन नहीं निजना घोर जब तक

 योजना, 22 मार्च, 1972 जी ती खायनवाल का लेख शिक्षित बेरोजनारी नी समस्या राष्ट्रीय स्थायित्व के लिए खतरा है?' पुरु 18 बचत नहीं होगी तथा उसका उचित विनियोग नहीं होगा, तब तक रोजगार नहीं बढेगा। प्रतः भावश्यक है कि कराधान दर को कम करके श्रीद्योगिक विकास की श्रोत्साहन दिया जाए ।

- 2 देश में उत्पादन-क्षमता का हाल ही के वर्षों म हास हुआ है। उत्पादन क्षमता तो विद्यमान है, लेकिन विभिन्न कारगो से उसका पूरा उपयोग नहीं हो पाता । साथ ही, उसमे उदासीनना की प्रवृत्ति भी बढ रही है। यत इस प्रकार के उपाय किए जाने चाहिए कि उत्पादन क्षमता के अनुसार पूरा उत्पादन हो सके ताकि अतिरिक्त रोजपार के ब्रवसर उपलब्प हो। देश में बनेक ऐसे बौद्योगिक सस्यान हैं जिनमें पूर्ण उत्पादन नहीं हो रहा है। सार्वजिनिक्-क्षेत्र इस रोग का सबसे बरा शिकार है।
- 3 देश में सब एव क्टीर उद्योगों का विकास अपेक्षित गति से नहीं हो पा रहा है, जबकि इन उद्यागी की रोजगार-देय-क्षमता काफी ग्रधिक होती है। जापान जैसे देश में लघ उद्योगों में लगभग 70 प्रतिशत लोगों को रोजगार मिलता है तो भारत जैमे विशाल देश मे, जहाँ इन उद्योगो के प्रसार की गुँआइश है, बहुत बडे प्रतिशत मे रोजगार के ग्रवसर बढाए जा सकते है।

4 इलैक्टोनिक उद्योग का विकास भारत के लिए नया है। यदि इसका विस्तार क्या जाए तो हजारो इजीनियरो या डिप्लोमा होल्डरो को रोजगार मिल सकना है।

 तकनीकी विशेषज्ञों के लिए सेवा-सेत्र, रोजगार के पर्याप्त अवसर प्रदान कर सकता है। वर्तमान में दीजिस्टरो, डीजन-इजनो, बाहनो, रैफिजरेटरी आदि क्षेत्रों में उपयुक्त सेवा एवं सुधार की ब्यवस्था उपलब्ध नहीं है। ग्रत इस सेवा-क्षेत्र मो प्रोत्साहन दिया जाना चाहिए ।

- 6 रोजगार की दृष्टि से बनी का समुचित प्रयोग नहीं विया जाता है। ग्रन्थ राज्यों को चाहिए कि वे भी पश्चिमी बगाल राज्य के समान वन्यगहन प्रशिक्षणा, जगनी जही बुटी की खोज, पशुपालन एव चिकित्सा जैसे कार्यों को प्रोत्साहन देवर शिक्षित व्यक्तियों के लिए अधिक से अधिक रोजगार के अवसर प्रदान करें।
- 7. सरकार सभी शिक्षित लोगो को न तो नौकरी प्रदान कर सकती है श्रीर न ही बेरोअगारी का भता दे सकती है। यह बात प्रधानमन्त्री श्रीमती इन्दिरा गाँधी एक बार नहीं कई बार कह च ही है। अत. विभिन्न क्षेत्रों के तबनीकी विजेधको को चाहिए कि वे अपना रोजगार स्वय खोलें तथा अन्य सस्याओं से पूँची सथा वस्त्रे माल की द्यवस्था करें।
- 8 19वी शताब्दी की शिक्षा प्रणाली को ययाशीघ्र बदला जाए, क्यों कि यह नौकरशाही वर्ग को पैदा करने वाली है जो वर्तमान स्थिति मे निविक्रय सिद्ध हो चुकी है। नवीन शिक्षा पद्धति मे श्रम की महत्ता प्रतिष्ठित की जानी चाहिए तथा नौकरियों के पांछे दौड़ने वाली शिक्षा को तिलांजलि दी जानी चाहिए।
- 9. एक परिवार मे जितने कम बच्चे होगे, उनकी शिक्षा दीक्षा का उतना ही उनित प्रबन्ध हो सकेगा तथा उनित नौकरी मिल सकेगी। जहाँ बच्चे अधिक

वहीं शिक्षा अपूर्ण होगी और अल्प शिक्षित लोग शिक्षित वेरोजगारो की सहया को बढाएँगे। अत. परिवार सीमिस होना झावश्यक है।

10. जिसित वेगेजनारो द्वारा स्थय के उद्योग धन्ये चान करने के लिए क्रेरित निया जाना चाहिए । इस कार्य के लिए उन्हें नम ब्याज-दर पर बैंक एव अन्य सस्याओं से ऋए दिलाए जाने नी ब्यवस्था की जानी चाहिए। सरनार द्वारा उन्हें सुविधाएँ भी दो जानी चाहिए, और झायकर की कुछ छूट, कच्चे माल की सुविधा, लाइसेंस को व्यवस्था आदि।

11 देश में कृषि-शिक्षा का प्रसार किया जाना चाहिए, विशेष रूप से ग्रामीस-सेत्री मे, ताकि विद्वित लोग कृषि-व्यवस्था की ग्रोर ग्रमसर हो सर्वे ।

12 सरकार द्वारा चालू किए गए कार्यक्रमों की उपलब्धियों से सम्बन्धित पर्याप्त म्राकड़े एकिति किए जाने चाहिएँ और उनके म्राधार पर भविष्य के लिए इस समस्या से सम्बन्धित कार्यक्रम तैयार किए जाने चाहिएँ तथा उन्हें कार्योग्रस्त किया जाना चाहिए।

यदि इत विभिन्न उपायी पर प्रश्नाधी रूप में श्रमल हिया जाए धीर को उगाय किए जा रहे हैं उन्हें अधिकाधिक स्थावहारिक तथा प्रभाववाली बनाया जाए सी

शिक्षित बेरोजगारी की समस्या दूर की जा सकती है।

### बेरोजगारी के कारए

(Causes of Unemployment) भारत में फंली व्यापक वेराजगारी के लिए उत्तरदायी प्रमुख काररा निम्निविद्यत हैं—

बोचपूर्ण झायोजन—रोजनार की इंडिट से भारतीय झायोजन मुख्यत.

दो प्रकार से दोपपूर्ण रहा है । प्रथम, रोजगार नीति से सम्बन्धित है और द्वितीय, परियोजनायों का चयन । पचवर्षीय योजनायों में एक व्यापक प्रभावी और प्रगतिशील रोजगार नीति का बहत बड़ी सीमा तक प्रभाव रहा है। प्रारम्भ मे यह विचार प्रवत रहा कि ग्राधिक विकास के परिशामस्वरूप रोजगार में वृद्धि होगी, ग्रत विकास नीतियाँ बनाते समय रोजगार के उद्देश्य की लेकर अलग से विचार नती किया गया ग्रीर न ही इस बात वे लिए बोर्ड नीति निर्धारित की गई कि योजनावधि में कितने लोगो को रोजगार दिए जाने है। रोजगार को योजना के मूल उद्देश्यो में धवश्य सम्मिलित किया गया, लेकिन इसे उच्च प्राथमिकता नहीं दी गई। रोज गार को केवल परिखाम के तौर पर समभने और मापने की नीति रही । केवल योजना-वार्यभमो के फलस्वरूप उपलब्द होने वाले रोजगार के धनुम न लगाए गए। यह सोचकर नहीं चला गया कि योजनाग्रो के माध्यम से इतनी सख्या में लोगों को निश्चित रूप से रोजगार दिया जाना है। ग्रब धार्ग चलकर द्वितीय योजनावधि में लघु उद्योगो पर जोर दिया गया तो रोजगार के अवसर बढने लगे, लेकिन इस मोजना के दौरान भी मूलत रोजनार-उद्देश्य को सामने रतकर इन उद्योगो को महत्त्व नही दिया गया। झायोजन की दूसरी गम्भीर नृटि परियोजनाको के वयन सम्बन्धी रही। कुछ विशेष उद्योगो को छोडकर, जहाँ पूँजी प्रधान तकनीक का ग्रानाया जाना ग्रनिवार्य था. ग्रन्य बहुत से उद्योगों के सम्बन्य में वैकल्पिक उत्पादन-तकनीको के बीच चयन करने की ग्रीर समुचित ध्यान नही दिया गया। विदेशी तकनीको पर निर्मरता बनी रही और कम श्रम प्रवान उत्पादन विधियो को मान्यता दी जाती रही। चनुर्वयोजना काल से सरकार ने रोजगार नीति में रूपब्ट और प्रभावी परिवर्तन किया। लघु उद्योगी को प्रोत्माहन दिया गया और ऐसी योजनाएँ चालुकी गई जिनकी रोजगार देय क्षमता अधिक हो । रोजगार के लक्ष्य निर्धारित करके निवेश कार्यत्रम तैयार किए जाने और उसे कार्यरूप देने की दिशा में सिक्रय कदम उठाए गए। पाँचथी योजना का मुख्यत रोजगार सवद्धंक बनाने की चष्टा की गई है।

- 3 दोषपूर्ण शिक्षा पद्धति— भारतीय शिक्षा पद्धति, जो भूतत ब्रिनिक देत है दपनरी 'बाबुभो' को जम्म देती है। यह शिक्षा पद्धति छात्रो को रचनात्मक कार्यों को घोर नहीं भोडती तथा स्वावलम्बी बनने की भेरणा भी नहीं देती। यह शिक्षा-पद्धति 'कुर्सी का मोह' जावत वरती है, इस प्रकार की भावना पेदा नहीं करती कि सभी प्रकार का अस स्वागत स्रोध है।
- 4 कृषि का पिछडायन भारत एक कृषि प्रधान देग है, लेकिन यहाँ की कृषि पिछडी हुई है और कृषि उत्पादन घन्य देशों की प्रपेक्षाकृत बहुत कम है। कृषि-व्यवसाय मे प्रामिश क्षेत्रों मे लगभग 70% लोग लगे हुए हैं और प्राय दूसरे व्यवसायों से प्राय दूर भगते हैं। इस प्रकार भूमि पर हो लोगों की आत्म नित्रंतता बहती जा रही है कलस्वरूप देश में मल्प रोकगार, प्रच्छन बेरोजगारी खादि में काफी बृद्धि हो रही है।

470 भारत मे ब्राधिक नियोजन

बेरोजगारी के उपरोक्त मूलभूत कारणों में ही भ्रत्य सहायक प्रथम भौ छ क रख निहित हैं। अतिवृद्धि अथवा धनावृद्धि, अय्य प्राङ्गतिक प्रकोप, लोगों में आवसीयन की प्रवृत्ति, तयुक्त परिवार प्रणाली, 'पर से चिपके रहने' की बीगारी, आदि कारण भी बेरोजगारी के लिए उत्तरवायी हैं।

### बेरोजगारी : उपाय श्रीर नीति

#### (Unemployment : Measures and Policy)

बेरोनगारी की समस्या के निदान हेतु श्राविक एव राजनीतिक क्षेत्री से विभिन्न सुकाथ दिए नाते रहे हैं भीर सरकार द्वारा भी निरस्तर प्रथल किए जाते रहे हैं। श्रामीख नेश नगारी भीर श्रिक्षित देरोजगारी निवारख के सदमें में निम्नलिखित सुभक्तव विकारखीत हैं—

(1) प्रधिकत्वम प्राय स्तर पर प्रधिकतम रोजगार की ध्यवस्था नरते के लिए जनसक्या-बृद्धि पर तेजी से भीर कहोरता से नियम्त्रस्य लगाना पढेगा। इस सम्बन्ध मे परिवार नियोजन सम्बन्धी कार्यक्रमी को स्थापक बनाना भीर कहोरता पूर्वक लागू करना होगा। यह भी जित्त है कि कान्ती रूप से तीन से प्रधिक सन्तान खराक करने पर प्रतिकृष्ण लगा दिया जाए ।

(2) लघुएव कुटीर उद्योगो क तीव विकास के साथ ही मिश्रित कृषि की अपनाया जाए अर्थात कृषि के साथ-साथ पशुपालन और मुर्गीपत्लन ब्रादि उद्योग भी

श्रवनाए जाएँ।

(3) मानवीय थम पर प्रधिवाधिक बल दिया जाए, बहाँ महीनीकरण से कोई थिकोप बचत न होती हो, बहाँ मानवीय धम का प्रधिकाधिक प्रयोग किया जाए।

(4) प्रधिक जनसङ्ग्रा दाले क्षेत्रों में किसी बड़े विकास वार्यक्रम के क्रियाक्वयन के बाद भी बदि बेरोजगार व्यक्ति बच्चे नहें तो उन्हें एक बड़ी सरवा में काम सिक्षा कर उन क्षेत्रों में भेना जाए, जहां ऐसे ब्रिशिक्षत कारीगरों की कमी हो।

इसके लिए प्रशिक्षण एव म र्ग-दर्शन योजनाएँ प्रारम्भ की जानी चाहिए।

(5) प्रामीण भीचोगीकण्य एव विजुनीकरण का तेजी से प्रसार किया जाए। प्रत्येक क्षेत्र में भौद्योगिक विकास का एक-एक केन्द्र कायम किया जाए प्रीर इन्हें परिवहन तथा मन्य समुचित नुविधाओं के माध्यम से एक कड़ी के रूप में जोड़ दिया जाए। ऐसे देन्द्र उन श्रहरो या गांदी में स्थापित किए जाएँ, जो कुणत कारीगरी संधा उद्योगपतियों नो सीच सकें और उन्हें विजनी तथा अन्य मुविधाएँ दी जा मतें।

(6) शिक्षा-पद्धित को इस प्रकार न्यबस्थित किया जाय जिससे कर्मजारियो की झावश्यकताओं के बटलने हुए डाँचे से उसका मेश बैठ सके। कुछ नयनित क्षेत्रों

2. वही, पुन्ड 25.

घोजना, दिनांक 22 सार्व, 1973 में चन्द्रप्रशास माहेक्वरी का लेख 'बेरोजगारी की समस्या पर एक विजयम दिन्दे', वष्ट 25.

मे जन-मत्ति सम्बर-भी प्रध्ययनो वा प्रायोजन ग्रीर तकनीवी शिक्षा-क्षेत्रो का विस्तार करने की नीति पर तेजी से प्रमल क्या जाए।

- (7) क्रपि-क्षेत्र मे वृद्धि की जाए। भारत मे लालो एकड गामीन बगर और बेकार वडी है जिसे सहर प्रयास ते ही क्रपि-मीग्ग वनाया जा सकता है। इससे एक भीर तो व्यक्ति को रोजगार मिलेगा तथा दूसरी स्रोर क्रपि-क्षेत्र मे वृद्धि होकर क्रपि-उत्पादन बडेगा।
- (8) प्रायोजन के निवेश-दािच में, रोजगार उपलब्ध कराने के उद्देश में, मुख्यत थो प्रकार के परिवर्तन काना धावश्यक है—(क) उद्योगों का ध्यन-धाधारमूलक ढांचे पर घव तक काफी निवेश हो चुका है धोर घव आवश्यनता इस बात की है कि अन्य उद्योगों—विशेष हुए से उपयोध-वस्त-उद्योगों की प्रोत्ताहन दिया काए। ऐसे उद्योगों की रोगगार देप हानता अधिक होती है। इनके अन्तर्मत उत्पादन के श्वारिक वस्तुओं ने दिवस्त आदि को आधी मं भी रोजगार के अवसर बंदने हैं। (ब) तत्तनीक को चयन-रोजगार-इध्दि से अम-प्यान तकतीनों के व्यवस की अमाबित करने के तिष्य पह धावश्यक है कि सरकार वी विकास-गीति को मोड दिया जाए। उत्पादन पर वन देने की नीति के बाय हो बाय रोजगार बढ़ाने वाले उद्योगों और सकनीकी की श्रीशाहन देने की नीति का प्रवाह जाए।
  - (9) रोजगार को प्रोरसाहत देते के लिए ससाधतों का प्रधिकाधिक प्रयोग करते के लिए तेजी से कदम बढाए जाएँ। प्रदल रोजगार में लो लोधों के काम-बांव को बढाया जाए तालि पहले से लगे समाधनों का प्रधिक उत्तरादक प्रयोग सम्भव बन जाए। छुपि सम्बन्धी उद्योगों को प्रोरसाहत दिया जाए तथा स्व-नियोजित स्थातियों के लिए प्रधिक काम-मंत्र की ब्यबस्था की जाए ताकि उननी अल्प रोजयार की दिस्यित को इर दिखा जा सके।
  - (10) विकेटियत उद्योग नीति प्रपनाई जाए ताकि बडे बडे गहरो की घोर केरीजगार लोगो का जाना रुके प्रथम कम हो। यह उचित है कि गाँवो घोर छोटे- छोटे गहरो के साम पाज उद्योग के विकेटीकरण एक फलस्वरूप दो बातें मुल्य रूप से होगी—प्रयम, श्रीमको का स्थानानरएण रुकेमा घोर द्वितीय, प्रस्त-रोजगार में लगे उन श्रीमको की स्थित सुधरेगी, जो बाहर मही जातें ।
  - ने देरोजगारी दूर करने के लिए उपरोक्त उपाय इस प्रकार के है कि रोजगार-नीति केवल रोजगार-नीति व बनी रह वर एक बहुमुत्री नीति का रूप धारण कर लेती है धीर इस प्रकार की रोजगार की उपतक्षित्र हमारी धर्यव्यवस्था के ब्यापक विकास-कार्यक्रम का एक प्रसिद्ध क्षा बन जाती है।

बेरोजनारी सम्बन्धी 'भगवती समिति' की सिफारियों (Recommendations of Bhagwati Committee)

भारत सरकार ने बेरोजगारी के सम्बन्ध म दिसम्बर, 1970 मे जो 'भगवती समिति' नियुक्त की थी, उसने ब्रव्ती अन्निर्देम रियोर्ट मे आगामी दो वर्षों मे सभी क्षेत्रों में 40 लाल व्यक्तियों को दोजगार देने की विभिन्न योजनायों के लिए 20 प्राय स्पये की व्यवस्था वा सुभाव दिया था। इस विज्ञेषज्ञ समिनि ने सन्तरिम निर्पोर्ट में गो प्रमुख सिकारियों की वे वेगेजगारी-निवारता की दिवा में प्राज भी महत्त्रपूर्ण मार्गदर्शक यन्त्र हैं। इन प्रमुख सिकारियों का सारीश मार्ग, 1972 के योजना प्रकृष्ट में यो वेदारनाथ पुस्त के एक लेल में दिया गया है, को निस्न है—

(1) छाटे किमानो भीर भूमिहीन मजदूरो की हुग्यवालायो, मुर्गीपानन भीर सूप्रर पासन केन्द्री के उत्पादनो के विशासन भीर हाट व्यवस्था के लिए सावस्यक सगठन बनाए जाने की सावस्यकना पर राज्यों की विवार करना चाहिए।

(2) कि पानी की सहायता देते वाली सस्याधी की, वटाईदारी श्रीर पट्टें वारी को कृषि श्रीर सन्य सहायक उद्योगी के लिए झल्प झदांच के श्रीर मध्यावधि वर्जी दिलाने म सहायता करनी चाहिए।

(3) प्रत्येन जिले के गाँवों में रोजगार के अधिक अवसर पैदा करने वाले कार्यक्रमों के लिए राशि, उसकी जनसरपा, वहा कृषि विभाग की स्थित और अन्य महत्वपूर्ण बातों को ध्यान में रख कर नीति पुनिवर्धारत की जानी चाहिए।

(4) कुछ नुने हुए जिलो मे प्रायोगिक परियोजनाएँ शुरू की जानी चाहिए

ताकि उस क्षेत्र का बहुमुखी विकास हो सके।

(5) कृपि-सवा-केन्द्रो की स्थापना को प्राथमिकता दी जानी चाहिए, क्योंकि इनम बहुत से इन्जीनियरों को काम मिलेगा।

(6) लघु सिबाई योजनाओं में अनेक लोगों को रोजगार मिल सकता है, अत अधिकानिक अनिरिक्त भूमि योजना के अन्तर्गत लाई जानी चाहिए। समिति का मुक्ताव या कि आशामी दो वर्षों में एक अस्त क्यों भी लागत से 5 लाल हैरटेबर अतिरिक्त भूमि योजना के अन्तर्गत लाई जाना अधेकित है। यह योजना समुर्य योजना में निर्धारित कार्यक्रम के अतिरिक्त होनी चाहिए।

(7) समिति ने सुफाव दिया कि चतुर्य योजना मे निर्धारित सक्ष्यों के मतिरिक्त 37 हजार स्रोर गोवों मे बिजलों एवं 3 लाख नल कूनो को बिजली दी जानी चाहिए।

जाना चाल्हर। (8) बीबो में बिजलो लगाने के कार्यक्रम को इस प्रकार लागू किया जाना चाहिए ताकि अपक्षाकृत पिछड़े राज्यों में अधिक विकास हो सके धौर वे राष्ट्रीय स्तर पर लाए जा सकें।

(9) राज्य सरकार सङक-निर्माण-कार्य के लिए निर्धारित रकम उसी काम में लच्चे करें और उस रकम को अन्य मदी म ब्यय न करें।

स (वर्ष कर आर उस रचन का अन्य नाथा न ज्या न वर्ष । (10) ग्रन्तदंशीय जाल-परिवहत-योजना से भी ग्रनेक लोगों को रोजनगर मिनेगा, प्रत परकार को चाहिए कि वह ग्रन्तदेशीय जाल-परिवहन-समिति की विकारिको पर ग्रमल करें।

(11) गाँवो मे झावास की विकट समस्या को देखते हुए सरकार को तेजी से भवत-निर्माण कार्यक्रम शुरू करना चाहिए।

- (12) सरकार को गाँबो में मकान बताने के लिए व्यापक कार्यक्रम शुरू करना चाहिए तथा प्रचार साधनों के भाष्यम से इस कार्यक्रम को प्रोत्साहन देना चाहिए।
- (13) प्रत्येक राज्य मे एक ऐसी एजेरसी होनी चाहिए जो बामीए क्षेत्रों में वह कार्य करेगी जो कार्य इस समय प्रावास-मण्डल नगरी में कर रहे हैं। ये कार्य हैं—भूसि वा प्रियाहरण ग्रीर विकास करना तथा ग्रावास योजनाएँ तैयार करके जरहें क्रियाहित करना।
- (14) जीवन बीमा निगम को भी गाँदो मे ब्रावास-कार्यक्रमो के लिए सहायता देनी चाहिए।

(15) गाँको में पेयजल सम्लाई करने की चालू योजनाग्रो को तुरन्त त्रियान्त्रित करना चाहिए तथा इनको ग्रधिकाधिक क्षेत्रो में लागू करना चाहिए ।

- ात्रयाश्वित करना चाहिए तथा इनका आधकाधिक क्षत्रा म लागू करना चाहिए।

  (16) प्रत्येक राज्य में एक ग्रामीण आवास वित्त-निगम बनाया जाना
  चाहिए जो सहकारी समितियो, पचायती-राज सस्याओ तथा व्यक्तियो को मकान
- वनाने के लिए वित्तीय सहायता देगा।
  (17) प्राथमिक शिक्षा के विस्तार के लिए एक व्यापक कार्यक्रम जल्दी ही
  प्रारम्भ करना चाहिए।
- (18) जन साक्षरता के लिए जल्दी ही एक कार्यक्रम प्रारम्भ किया जाना चाहिए।
- (19) श्रौद्योगिक क्षेत्र मे व्यक्तियो को रोजगार देने के लिए कारखानो की वास्तविक उत्पादन क्षमता को मधिकतम सीमा तक बढाना ग्रह्य•त मावस्यक है।
- (20) ग्राधिक इष्टि से सक्षम मिली के बन्द होने की समस्या से निपटने हेतु सरकार को एक सस्या बनानी चाहिए, जो बन्द हो जाने वाले कारखानो की ग्राधिक स्थित तथा प्रमय पहलुयों की जॉब करे। इस सस्या वी एक ऐसी विधि प्रपनानी बाहिए, जिसके प्रन्यगत कारखाने के बन्द होने के सम्बन्ध में समय-समय पर सुबना दो जा सके।
  - (21) बैको को भी चाहिए कि वे प्रपता घम्या स्वय कुरू करने वाले लोगो को वित्तीय सहायता दे । बैक प्रीयकारियो को चाहिए कि वे प्रीयक रोजगार देने वाली योजगाएँ गुरू कर भीर कै की अरथेक आला के लिए निश्चत लक्ष्य निर्वाधित करें, जो उन्हें पूरा करना होगा । प्रतिरिक्त साघनो का काफी हिस्सा इन योजनाओं के विए निर्वाधित कर देना चाहिए। बडे हुए कुल साघनों की 25 से 30 /. राशि इन योजनाओं के लिए निश्चित की जा सकती है।
  - (22) बैको को स्वय घरचा खुरू करने वाले लोगो की विसीय सहायता करने मे प्रिचक उदार इंटिकोएा प्रपनाना चाहिए ताकि किसी भी श्रेलो के व्यक्ति को प्रपना घरचा अथवा व्यवसाय प्रारम्भ करने के लिए ऋएंग लेने ने कठिनाई न हो।
  - (23) विशेष वित्तीय सहायता का प्रधिकाधिक लाभ उठाया जा सके, इसके लिए यह प्रावश्या है कि क्याज-दर, धन लौटाने की ग्रवधि ग्रादि ऋएा की शर्ते

भीर अधिक उदार बनाई जाएँ। इसके मितिरिक्त ऐसे ऋण लेने वाले की आवश्यक्ता तथा उसकी मत्रवृरियों को भी ध्यान से रखा जाता चाहिए। समिति का विचार है कि सम्बन्धित अधिकारियों को पृथक ब्याउन्दरों से सम्बद्ध समिति की सिर्धार्यों सुरन्त लागू करने की दिला में प्रयास करने चाहिए।

- (24) उद्योगवितथों को विशेष क्षेत्र या उद्योग में करने माल के सम्बन्ध में जिन कठिनाइयों का सामना करना पड़ता है, उनको दूर करने के लिए उद्योगपित अपने सथ बना सकते हैं, जो सप् उद्याभी की कच्चे माल धन, उत्पादित बस्तुभी की बिनी आदि समस्याधों का समाधान कर सकते हैं तथा आवश्यकता पड़ने पर मामने को उपमुक्त अधिकारियों के पास से जा सकते हैं। सरकार को भी इस तरह के सुगठन वनाने की दिशा में प्रोत्साहन देना चाहिए।
- (25) बेरोजनार व्यक्तियों के लिए आवेदन-पत्र नि गुरुक होना चाहिए । यात्रा क्यय देने के सम्बन्ध में भी विशेष परिस्थितियों पर स्थान रखा जाना चाहिए । केवल उस मानले में, जहाँ चुनाव के लिए माझास्कार आवश्यक है, बेरोजजार व्यक्तियों को यात्रा-व्यय दिया जाना चाहिए, लाकि वे साझास्कार के लिए उपस्थित हो सकें। ही, यदि चुनाव के सम्बन्ध ये मभी प्राध्यों के लिए प्रतिमोशिता परिक्षा धावस्थक ही तो सभी उम्मिदवारों को याना ज्या देना झावस्थक नहीं है।

भगवती समिति की अन्तिम रिपोर्ट, 1973

(Final Report of the Bhagwati Committee, 1973)

भगवती समिति ने 16 मई, 1973 को प्रथमी प्रानिम रिपोर्ट भारत सरकार के समक्ष प्रस्तुत कर थी जिसमे प्रिकेश के प्राथमर पर 1971 में बेरोजनार व्यक्तियों में सरवा 187 सांख प्रांकी गई। इनमें के 90 लाख व्यक्तित तो ऐते वो जिनके पास कीई रोजनार नहीं था और 97 लाख व्यक्तित ऐते थे जिनके पास कीई रोजनार नहीं था और 97 लाख व्यक्तित ऐते थे जिनके पास 14 पर्ट प्रति सत्वाह का कार्य उपनवन या प्रयाम के बेरोजगार-से ही थे। अन्तिम रिपोर्ट के प्रत्यंत देरोजगारों की समस्या को दूर करने के लिए मुख्यत निम्नजिवित सुआव

- 1 वेरोजगारों को काम की नारण्टी देने के लिए एक राष्ट्रीय कार्यत्रम लागू किया जाए। थो व्यक्ति रोजगुर ने सलग्न है उन्हें रोजगार की हानि (Loss of Employment) की स्थिति में बीमा व्यवस्था उपलब्ध कराई जाए।
- 2 कार्याधिवार योजना (Right to work Scheme) सम्पूर्ण देश में क्षागुकी जाए।
- 3 देहातों के विश्वतीकरण, सडक-निम्मीण, मामीण मकानो धीर लयु दिलाई योजनाधों को सामामी दो बयों मे तेजी से लागू किया जाए। रोजगर, मार्यक्रमी के लिए मिरिस्तत सामन जुटाने मे कोई हिवक न की जाए सीर यदि सावश्यक हो तो विशेष वरी तथा जालू करो म बुद्धि का मार्ग प्रवत्नाया आए।

<sup>1.</sup> The Economic Times, May 17, 1973

4. काम के घण्टो को सप्ताह मे 48 से घटा कर 42 किया जाए धौर फैक्टरियों को सप्ताह में पूरे 7 दिन तक प्रभावी रूप में चाल रखा जाए ताकि रोजगार मे बद्धि हा।

रोजगार एव श्रम-शक्ति-नियोजन पर एक राष्ट्रीय आयोग गठित किया

जाए ।

6. विवाह-प्रायुलडको के लिए 21 वर्ष ग्रीर लडकियो के लिए 18 वर्ष करदी जाए।

भगवती समिति ने अपनी सिफारिशो में लघु सिचाई और ग्रामी के विद्यतीकरण के कार्यक्रमी को सर्वाधिक महत्त्व दिया। समिति का विचार था कि इन कार्यक्रमो और मडक-निर्माण, प्रामीण आवास ग्रादि की योजनाशी से ग्रामीण बेरोजगारी तथा ग्रन्य रोजगार की समस्याओं पर गहरा प्रभाव पडेगा। समिति ने सुभाव दिया कि श्रम-प्रधान उद्योगों के लिए करों में छूट ग्रीर रियायत की व्यवस्था की जाए तथा बड़े-बड़े नगरों से उद्योगों का विकिरण किया जाए। यह सिफारिश भी की गई कि कवि-क्षेत्र में श्रम बचाने वाली भारी मशीनों के प्रयोग पर नियन्त्रस लगाया जाए. विशाल पैमाने पर ग्रामीस निर्माण कार्यक्रमी का सचालन किया जाए (जिसका सक्त ऊपर किया जा चका है), कानुनो द्वारा इन्जीनियगे एव तकनीकी श्रमिको क लिए रोजगार की ध्यवस्था की जाए। समिति का एक महत्त्वपूर्ण सुफाव यह भी था कि शिक्षा एव प्रशिक्षण के क्षेत्र मे वार्षिक दर से 5 लाख नौरुरियों के लिए प्रबन्ध किया जाएँ। रोजगार एव श्रम शक्ति नियोजन के लिए राष्ट्रीय आयोग की स्थापना के अनिरिक्त केन्द्र एव राज्य स्तर पर ऐसे प्रथक विभाग खोले जाएँ. जिनका कार्य केवल रोजपार एव श्रम शक्ति-नियोजन सम्बन्धी कार्यों की देखभाल हो । जा पिछडे इलाके है उनक लिए पृथक विकास-मण्डल (प्रादेशिक विकास बोडं) बनाए जाए । वेरीजगारी पर विभिन्न समितियो और भ्रध्याय मे दिए गए अन्य सुभावो पर ध्यान देने तथा उन्हें ब्रावश्यकतानुसार प्रभावी रूप म ब्रमल में लाने पर भामीरण एव सहरी बेरोजगारी की समस्या का प्रभावी समाधान सम्भव है।

# पाँचवी पंचवर्षीय योजना स्नौर बेरोजगारी

(Fifth Five Year Plan & Unemployment)

1951 के पश्चात् प्रथम बार देश की इस योजना में बेरोजगारी दूर करने पर विशेष बल दिया गया है श्रीर विकास के अतिरिक्त श्रीषक रोजगार उपलब्ध कराने के उद्देश्य का एक मूल उद्देश्य माना गया है। पाँचवी योजना मे रोजगार के महत्त्व को ठीक परिदृश्य मे रखने हुए इस तथ्य को स्पष्टत स्वीकार किया गया है कि बेकार श्रम-शक्ति को समूचित रूप मे प्रयोग मे लान पर विकास-क्षेत्र मे पर्याप्त मदद मिलगी । योजना के हॉब्टको ए-पत्र मे रोजगार-विषयक महत्त्वपूर्ण पहल सक्षेप मे अग्रानुसार है1-

(अ) भारत सरकार, योजना आयोग : पाँचवीं योजना के प्रति ब्ष्टिकोण, 1974-79.

(ब) योजना, दिनौंक 22 दिसम्बर, 1973 (पाँचवी योगना प्रारूप विशेषाँक), पृथ्ठ 36.

#### 476 भारत में आधिक नियोजन

- 1 देश को रोजगार के इच्छुक लोगो की बढ़ती हुई सब्या की भीवण समस्या से निपटने के लिए योजना बनानी होगी ताकि विकास के मार्ग में यह मयकर खतरा न वने घीर इनका देता की प्रगति तथा खुशहासी के सशकत सहायक के रूप में उपयोग किया जा मके।
- 2. विकास की गति बढाने तथा घसमानशाएँ घटाने के लिए उस्पादक रोजगार का विस्तार करना बहुत महत्वपूर्ण है। वेकार जन-शक्ति वेरीजगार, प्रपूर्ण रोजगार कर रहे तथा केवल प्रकासनीन रोजगार कर रहे लोग, विकास का ऐसे सक्षम साधन हैं विनका यदि छतित उपयोग किया जाए तो हुत विकास किया जा सता है। इसके साथ-साथ असमातताओं का मुख्य कारए ज्यापक वेरीजगारी, प्रपूर्ण रोजगार का विस्तार कर उसे उचित्र झाय-स्तरी पर मुलम विया जाए। रोजगार ही एक ऐसा निश्चत तरीका है, जिसके द्वारा गरीबी के स्तर से नीचे जीवन-निविद्ध करने बाली का स्तर ऊँचा उठाया जा सकता है। आय का पुत्र वेरवार करने के लिए जो प्रचलित कर-नीतियाँ हैं वे स्वय मे इस सगस्या पर कोई विशेष प्रभाव नहीं अल सकती।
- 3 रोजगार नीति इस प्रकार की होनी चाहिए, जिससे बेतन पर मिलने वाला रोबगार सथा प्रपत्ना भवा प्रारम्भ करने का रोजगार, इन दोनो का विस्तार हो तक और उनकी उलायत्कता वहे। गंवचो योजना मे कृपि-सोवो यानी निर्माण, चनत और निर्मित माल का उल्पत्ना, परिष्णु और वितरण परिवहन और सचार, व्यापार भण्डारणा, वैक्तिंग वीमा तथा समाज सेवाओं मे वेतन पर मिनवे वाले रोजगार मे काफी बृद्धि होने की सम्मावना है। कृपि, कृटीर उद्योग, सदक परिवहन, व्यापार और वेतस क्षेत्रों मे प्रधिक पूर्ण, भीर उत्पादक धन्या प्रारम्भ करने की सम्मावनाएँ हैं।
- 4 उत्लादन प्रणाली को जुन कर ही विशेष विकास की दर पर रोजगार का विस्तार किया का सकता है। परन्तु यह प्रणाली अम-प्रधन होनी चाहिए सच्चा ऐसी प्रीविधिकों का उपयोग किया जाना चाहिए, जो हुनेंस पूर्णी या ध्रम सदारा हुए करने का स्थान ले। इन तस्थों के ध्यान में रजते हुए बहुयें कोजना ने अनेक रोजगार उन्मुल कार्यक्रमों का बुत्तवा किया गया। प्राशा है कि इन कीमी वो पांचयों गोजना में ऐसा रच दिया जाएगा जिससे प्रशिवाधिक स्थायो उत्पादक परि-म्म्यालयों के निर्माण के साथ-पांच इनमें युक्तप होने बाते रोजशार के प्रवत्य कि कार्यकरों में कार्यकर विराम प्रवाद हुए इस प्रकार के कार्यक्रम तथार करने होने, जिससे वर्षाय वर्षाय के स्थान की प्रयाद के कार्यक्रम तथार करने होने, जिससे वर्षाय वर्षाय के कार्यक्रम की प्रवाद के होने कार्यक्रम का अनित्र प्रवाद की व्याव कार्यक्रम वर्षाय कार्यक्रम वर्षाय कार्यक्रम वर्षाय वर्याय वर्षाय वर्याय वर्षाय वर्षाय वर्षाय वर्षाय वर्षा
- तिमांण वार्य में बहुत बाधिक मजदूर कार्य करते हैं। प्रत रोजगार वृद्धि के दृष्टिकोण से निर्माण वो महत्त्वपूर्ण क्षेत्र मानता चाहिए। निर्माण वार्यवताप दा विस्तार कुल नियतकालीन पूँजी-निर्माण के विस्तार से सम्बन्धित है।

- 6. वेतन बाले रीजगार के प्रवसरों में वृद्धि की जाएगी तथा धपना धन्या गुरू करने के लिए प्रविक व्यापक स्तर पर शुविवाएँ प्रवान की जाएंगी। सक्त प्रविक्त प्रवान के निकाध पर बत दिया जाएगा और धातिरक्त स्व-रोजगार को सम्भावनाओं का विकास किया जाएगा। बदती हुई थम-वाक्ति को कृषि-क्षेत्र में ही रोजगार पर लगाए जाने का प्रवास किया जाएगा।
- 7. कृषि तथा सम्बद्ध कार्यकलायों के लिए भूमि उदयादन का बुनियादी सापार है। परन्तु इसे बढाया नहीं जा सकता। मत जिन नोगों के गास स्वत्यव्य सूमि है उन्हें भूमि देने का एक ही तरीका है कि जिनके पास बद्धत प्रधिक पूमि है या जो मन्य काम कर रहे हैं, उनसे भूमि लेकर इन नोगों नो दे दी जाए। इस तथ्य को प्यान मे रातते हुए उच्च प्राथमिकता के भाषार पर भूमि-मुधार पर बल दिया गया है। इसरे, यह निश्चय किया गया है कि जो केकर भूमि प्राप्त हो उसे भूमिहीन खेतिहर मजदूरी को देने के काम की प्राथमिकता दी जाए। तीसरे, जिन लोगों को भूमि दी जाए उन्हें सरपूर सरठन, फ्रह्मा, निवेश तथा विस्तार की मुविधाएँ प्रदान की आएं तालि ये कृष्टि-कर्म सफलतापुर्वक कर सके।
  - 8 योजना में बड़ी, मभीकी और छोटी सिवाई, उबंरक, कीटनाशक, प्रमुखान और बिस्तार, फसल की कटाई के बाद के काम तथा नई मीजीमिकी को समर्थन प्रदान करने और उसका बिस्सार करने के लिए पर्यांत व्यवस्था की गई है। पशुणावन, दुख उद्योग और मछलीयालन जैसे जिन कामों के लिए भूमि होनी प्रावयक नहीं है, को बढ़ावा देने पर बल दिया जाएगा। प्राणा है कि कृषि-क्षेत्र में रोजनार को श्रीस्थाहन देने को ब्यान में रखते हुए प्रमाय-बातप प्रम्वीकरण नहीं रिका जाएगा। केवल इस प्रकार यम्त्रीकरण को प्रोसाहित किया जाएगा, जो केवल अम को बचत करने की पर्येशा भूमि के प्रति एक समस्त उत्पादन में बुद्धि करेगा।
  - 9 कतियव विशेष कार्यक्रम, जैसे—लघु कृषक-विकास प्रिमिकरण प्रीर ताममात्र कृपि-अमिक परियोजनाएँ, शामीए रोजनार की रवरित स्कीम प्रीर सुवाबस्त क्षेत्र कार्यक्रम चतुर्य योजना मे प्रारम्भ किए गए। कृत मिलाकर, इन कार्यक्रमी चतुर्यक्रमी के प्रेयक्त में प्रित के प्रमुक्त मिलाकर, इन कार्यक्रमी के प्रतुक्त पुरात रेवार किया गया तथा इनका सचालत भी रिश्ति के प्रमुवार छितरा पढा रहा। पांचवी योजना मे, न केवल इन कार्यक्रमी के कार्यात्ययन मे वेशी लाली होगी बहिक विशिष्ट सचारास्तक सुवार भी करने होगे। इन कार्यक्रमी मे वेश प्रारम्भ प्रमुख्य अन्यक्त प्रतुक्त अन्यक्त है, को स्प्रमुख्य अन्यक्त स्वात करना है, को स्प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रदेश स्वात करना के कार्यात्य मिलाना होगा। इन क्षेत्रीय लघु बीर दीमान्त कुषक तथा कृष्टि-व्यमिको नी प्रवंत्याय मे सुवार लावे के तिए यह प्रावश्यक होगा कि समेकित-क्षेत्र विकास को दिशा मे प्रमुख्य क्या क्षेत्रा लावे के तिए यह प्रावश्यक होगा कि समेकित-क्षेत्र विकास की दिशा मे प्रमुख्य क्या क्षेत्रा लावे के तिए यह प्रावश्यक होगा कि समेकित-क्षेत्र विकास की दिशा मे प्रमुख्य किया लाए।
    - 10 कतिपय क्षेत्रों में, शारीरिक श्रम करने वालों को रोजगार की गारन्टी देने की दिशा में छोटा-सा प्रयास किया गया है।
      - 11. ब्रामोद्योग बीर लघु उद्योग, सडक परिवहन, फुटकर ब्यापार व सेवर

व्यवसाय ऐसे श्रनेक क्षेत्र हैं जिनमें अपना घत्या आरम्भ करने की सम्भावनाएँ विद्यमान है। अतः जनसम्बा के महत्त्वपूर्ण भग ग्रवीत्र गहरी जनसम्बा स्थित व तकनीकी इच्टि से प्रविक्तित. सामीण कारीगर और बामीण कीत्र में ग्रन्य भूमिहीन तत्त्व ऐसे हैं जिनके निए पूर्ण रोजगार की व्यवस्था करने के लिए उपवृक्त क्षेत्री में रोजगार का विस्तार करना होया।

- 12 श्र्यं व्यवस्था मे यदि रोजनार के साधन तथा प्रत्य क्षेत्रों के मध्य बेडगा विकास होता रहा, तो इससे रोजनार बढ़ते की अपेक्षा रोजनार कम होगा । प्रतः रोजनार और अस्य क्षेत्रीय सन्तुलन में तालयेल होना चाहिए । सुनिचारित रोजनार-उन्युक्त योजना के रोजनार-सबन तथा वृंत्री सचन क्षेत्रों के मध्य ठीक प्रकार कातालयेल व्यवित है।
- 13. रोजगार दृद्धि की सामान्य मीतियों को विधिष्ट कार्यक्रमों के साव बोडकर उनका तालमेल विद्याना होगा ताकि सिक्षित वेरोजगारी को उत्सदन कार्य पर समया जा सके। इस प्रयोग के लिए कुशलता बास्त तथा अन्य सामान्य वर्गों में अन्तर करना होगा।
- 14 हुत औधोपिक विकास करने और उत्पादक अनुसमान तथा विकास नार्यक्रमाणी की कारात का से आये वडाने से वंजानिको इत्जीनियरी और तक्तनीत्रायनो की पूर्ण रोजवार दिया ना सकेता। यदि परिकल्पिक घोधोपिक विकास की दर और प्रणाणी ग्रही उत्तरती है और अनुसमान और विकास के कार्यक्रमाण समाजना ने अनुरूप विस्तार करते हैं तो इन्जीनियरो तकनीजियनो और मुगोप्य वैज्ञानिको को राजवार देन की समस्या नहीं रहेगी। आकृतिक सक्षायनो के सर्वस्था के लिए जो वार्यक्रम बनाया जा रहा है, उत्तरे भी रोजयार के अवसर मुलम होने की सभावना है।
- 15. सार्वजनिक सेवाएँ, प्रवासिनक सेवाएँ तथा समाज सेवाएँ विशित व्यक्तियों को रोजगर देने के मुख्य केट हैं। पोचनी योजना के दौरान समाज वेवायों से तीव विस्तार करने का जिलार है। परम् दुस्त पर कि इस प्रविक्त के दौरान रोजगर के इच्छुक विश्वत लोगों भी सच्या इससे काकी प्रतिक होगी। यह मानवा प्रवाबहारिक होगा कि रोजगार की स्थिति में केवल सार्वजनिक सेवायों के विस्तार से कोई मुजार किया जा सकता है, क्योंकि धन-ध्यवन्था के सामयी तथा सेवा प्रति में भी स्थुजित करनुलन बनाए रखना जकरी है। प्रत विकेष प्रतिकारण डारा मुश्तता प्रदान कर स्था प्रस्य नीति सम्बन्धी परिवर्तन कर इन्हें समान बनाने बाले हुनों में काम देना होगा।
- 16. रीपेकालीन सम्भावनाथों के प्रवृत्तार, नौकरी के इच्डूह व्यक्तियों नी समस्या वा निदान बचल सीग पश्च से विचार कर नहीं किया जा सकता। अहीं तक कुलल कर्मजारियों का सब्बन्ध है, प्रशिक्षल प्रवान करने वाले सस्यानों में प्रवेश की सहया पटानी पढ़ रही है, तार्कि समस्या में कुलकाया जा कहे। जाहीं तक बाम होगा के समस्या में की उन्हों ते के बाम होगा की समस्या है। कार्डी का बाम होगा की समस्या है। कार्डी का बाम होगा की समस्या है। कार्डी कार्डी कार्डी कार्डी कार्डी करनी होगी तार्कि

समस्या पर बाबू पाया जा मके। विश्वविद्यालय की शिक्षा को इस प्रकार विनियमित करना होगा जिनसे उननी हो सक्ष्मा थे शिक्षा प्राप्त कर लोग विश्वविद्यालय से निकलें, जितने लोगों को रोजगार पर लगाया जा को। इसके नितृत केवल विश्वविद्यालय पित्रविद्यालय सिक्षा पर रोक लगानी होगी विरुक्त मध्यमिक शिक्षा को प्रधिक विश्वविद्यालय सिक्षा प्रदान करने विश्वविद्यालय कि क्षमा प्रदान करने वाली सत्याक्षों में प्रवेश की भीड-भाड को भटाया जा सके। इसके प्रतिरक्त वे सभी नियमिन उपाय जन्यायपूर्ण हैं जो समान विश्वा प्रवाम करने से इन्कार करते हैं। समत्य प्रतिशोचता प्रदान करने भे सिक्षा, शिक्षाली तरत्र के रूप मे कार्य कर सत्ती हैं। वर्तमान विश्वा इस सम्बन्ध में कारगर न होने के नारण यह धावश्यक हो गया है कि होन निर्णय कि वर्ष प्रवास करने भी होने के नारण यह धावश्यक हो गया है कि होन निर्णय कि कर उपित रीक्षित-नीतिया प्रवाद वर्णा ए

यदि तिशंदित नीति और कार्यक्रमों को प्रभावी रूप में क्रियान्तित किया गया सी, कठित परिस्थितियों के बाबहृद यह ग्राग्ना है कि पांववी योजना की समाप्ति से पूर्व रोजनार की स्थिति में बहुत सुधार हो चुना होगा।

### भारत के संगठित क्षेत्र मे रोजगार (1974-75)1

(Employment in the Organised Sector in India)

सगठित क्षेत्र मे, 1974-75 मे रोजगार मे लगभग 2 प्रतिकत वृद्धि हुई। यह सारी वृद्धि लगभग सरकारी क्षेत्र मे ही हुई । सभी मुख्य उद्योग-समूहो ने (निर्माण को छोडकर) रोजगार की इस यद्धि मे योगदान दिया। सेवा क्षेत्र मे जिसके ग्रन्तर्गत कुल रीजगार के लगभग 2/5 भाग के रोजगार की व्यवस्था है रोजगार मे 23/. बृद्धि हुई है। तिर्माण सम्बन्धी उद्याग समूह के क्षेत्र मे रोजगार मे 07/ की मामुली वृद्धि हुई श्रीर वह भी सरकारी क्षेत्र के कारण हुई, क्लिन्तु गैर-सरकारी क्षेत्र मे रोजगार में कुछ कमी हुई। लेकिन लानो तथा परथर की लानो के क्षेत्रों में रोजगार में (+76/) तथा व्यापार और वाशिज्य मे (+88/) रोजगार मे उल्लेखनीय वद्धि हुई, खानी मे रोजगार मे बद्धि मुख्यतः कीयले वे उत्पादन मे हुई महत्त्वपूर्ण वृद्धि हो आने के कारए। माल का लदान करने तथा माल उतारने के लिए प्रधिक मात्रा में कार्मिकों की ग्रावश्यकता हो जाने के कारण ग्रीर व्यापार तथा वास्तिज्य क्षेत्र के रोजगार-वृद्धि, वैकिंग सम्बन्धी क्रियाकलाप में विस्तार होने के कारए। हुई। बागानी तथा वनी आदि क्षेत्रों में, रोजगार में 05/ वृद्धि हुई, जी सबसे कम थी। मकान निर्माण के कार्य मे लगे हुए कार्मिकी की सख्या मे 2 4 / की कमी हुई क्योंकि निर्माण-कार्य पर, विशेषत सरकारी-क्षेत्र में निर्माण के कार्य मे प्रयोग की जाने वाली सीमेट और इस्पात जैसी वृत्तियादी चीजो की कमी हो जाने के कारण पाबन्दी लगादी गई थी।

प्रादेशिक क्षेत्रों के अनुसार, 1974-75 में सगठित क्षेत्र में रोजगार में सर्वोधिक वृद्धि पूर्वी क्षेत्र में (+25%) हुई और उसके बाद रोजगार में सर्वाधिक वृद्धि दक्षिणी क्षेत्र में (24/) हुई। लेकिन पश्चिमी क्षेत्र (+16 प्रतिग्रत), उत्तरी क्षेत्र (+1 5 प्रतिणत) धीर मध्यवनी क्षेत्र (1 3 प्रतिणत) रोजगार मे जो बृद्धि हुई, बहु प्रस्तित भारतीय स्तर की रोजगार की घोमत बृद्धि के कम थी। उत्तरी क्षेत्र में, राजस्थान, हरियाएग तथा जम्मू धीर कश्मीर में, रोजगार में, क्ष्मण 5 2 प्रतिणत, 48 प्रतिणत कीर 28 प्रतिणत वृद्धि हुई, किन्दु विक्षिणी क्षेत्र में, कर्नाटक तथा याध्य प्रदेश में क्ष्मण 3 9 प्रतिणत तथा 38 प्रतिणत बृद्धि हुई। पिचयारी क्षेत्र में क्षमण 3 9 प्रतिणत तथा 38 प्रतिणत बृद्धि हुई। पिचयारी क्षेत्र में क्षित्र में गोना, दमन यौर दीव को गामिल नहीं किया गया है) गुजरात सबसे धार्ग रहा, जहाँ रोजगार में 30 प्रतिशत वृद्धि हुई। श्रुसी प्रकार पूर्वी क्षेत्र में, व्हीश्म में रोजगार में सर्वीधिक बृद्धि (+4 1 प्रतिणत) हुई धौर इसके बाद पश्चिमो बगाल में सर्वाधिक बृद्धि (+4 1 प्रतिणत) हुई।

सितम्बर, 1975 के प्रस्त में रोजनार कार्यालयों में नौकरी के लिए नाम दिखवाने बालो की सक्या 92.54 लाल भी, जो एक वप पहले से 71 प्रतिमत्त्र अधिक थी। इससे रोजनार में हुछ कभी होने क्या नपता चलता है। नपीकि पिछले 12 महीन मिल पिछले हुए हैं। तह कमी, निस्सदेह 1975 के मध्य तक उद्योग की भीमी पांत के विकास से जुड़ी हुई है। तह से खोद्योगिक उत्पादन में मुजार हुमा है जितका पता, मिम्सूचित खाली स्यानो ग्रीर दो गई नौकरियों के खालको से खलता है। जा जुलाई-सितम्बर, 1975 में 1974 की इसी तिमाही की क्योरवाहक स्थिव थी।

नए प्राधिक कार्यक्रम में रोजगार के प्रवसर में, प्रशेटिको के मौजूदा सभी दिक्त स्वामों को तेजी से भर कर, रोजगार में वृद्धि की बिजेष रूप से विश्वित बुवकी के रोजमार की, परिकल्पना की नई है। जब यह कार्यक्रम चोधित किया याया था, उस समय एक लाख उपलब्ध स्थानों में से केवल लागग 2/3 स्थान बास्तव में मेरे थे। सितम्बर, 1975 को समाप्त हुए तीन महीनों की प्रविध में लगभग सभी रिष्क स्थानों में नियुक्तियों कर दी गई। प्रभी हाल में, मिथसूनित उद्योगों बीर व्यवसायों की सुनी में वृद्धि की गई है। परिशामक्वरूप, प्रशिटतों की सस्था में काफी वृद्धि होने की स्थानन है।

#### राष्ट्रीय रोजगार सेवा

### (National Employment Service, N.ES)

राष्ट्रीय रोजनार देखा 1945 में गुरू को गई थी। इसके प्रसन्तेत प्रक्रिक्षित कर्माचारियो हारा चलाए जाने वाले मनेक रोजगार कार्यालय लोले गए हैं। ये रोजगार कार्यालय करते हैं, विशेषक लागियों का प्रमुद्ध मिलके, मुद्रुपूर्व की तार्या में राजनावियों, विश्वविद्यालय के विद्यालयों वा व्यावसाविक मीर प्रवच्यक गर्यों के उम्मीदवारों की। रोजगार सम्बन्धी मुचनाप एकत्र मीर प्रवच्यालय करता तथा रोजगार सौर प्रच्या महत्वपान के हिन से सर्वेशाएं और प्रच्यान करता तथा रोजगार सीर प्रच्यान करता तथा रोजगार सीर प्रच्यान करता है। यो जन-शांक के जुद्ध पहलुसी पर नीति निर्धारण में सह्वा है।

रोजगार कार्यालय प्रधितियम 1959 (रिक्त-स्थान सम्बन्धी प्रानिवार्य ज्ञापन) के प्रस्ततेत 25 या 25 के प्रधिक श्रीमको को रोजगार देने वाले मालिको के लिए रोजगार कार्यालयो को प्रपत्ने यहाँ के रिक्त स्थानो के बारे में कुछ घपवाद के साथ ज्ञापित करना और समय-नमय पर इस बारे में सुचना देते रहना धावयक है।

31 दिसम्बर, 1974 को देश में 535 रोजगार कार्यालय (जिनमें 54 विष्वविद्यालय रोजगार तथा मार्ग दर्शन ब्यूरो भी शामिल हैं) थे। मे निम्नतिखित सारणी मे रोजगार कार्यालयों की गतिबिधियों से सम्बन्धित मुक्ति दिए गए हैं—

रोजगार कार्यालय तथा ग्रभ्ययाँ

वर्ष	रोजगार कार्यालयो की सख्या	पजीकृत सहपा	रोजगार पाने वाले अम्यवियो की सच्या	चालू रिवस्टर मे अम्यिषयो को सख्या	रोजगार कार्यालयो का लाभ उठाने वाले मालिको का मासिक औसन	की सच्या
1956	143	16,69 985	1,89,855	7,58,503	3 5,346	2,96,618
1961	325	32,30,314	4 04,707	18,32,703	3 10,397	7,08,379
1966	396	38,71,162	5,07,342	26,22,460	12,908	8,52,467
1971	437	51,29,857	5,06,973	50,99,919	12,910	8,13,603
1972	453	58,26,916	5,07,111	68,96,238	3 13,154	8,58,812
1973	465	61,45,445	5,18,834	82,17,649	13,366	8,71,398
1974	481	51,76,274	3,96,898	84,32,869	9 12,175	6,72,537

मबस्बर, 1956 से रोजगार कार्यालयो पर दैनिक प्रशासनिक नियन्त्रण का कार्य राज्य सरकारों को सौंपा गया है। प्रप्नेल, 1969 से राज्य-सरकारों को जन-शक्ति कीर रोजगार योजनाधों से सम्बद्ध बितीय नियन्त्रण भी दे दिया गया। केन्द्रीय सरकार का कार्य-बेश प्रसिक्त भारतीय स्तर पर नीति-निर्वारण, कार्य-बिधि ग्रीर मानकों के समस्बर तथा विभिन्न कार्यक्रमों के विकास तक सीमित है।

229 रोजगार कार्यालयो तथा सारे विश्वविद्यालय रोजगार सुचना तथा मार्ग वर्गन ब्यूरो में युक्त-युवितयो (ऐंसे अम्पर्यी जिन्हें काम का कोई अनुमव नहीं है) भीर औड व्यक्तियों (जिन्हें सास-सात काम का ही अनुभव है) को काम-यन्ये से सम्बद्ध मार्ग-दर्गन भीर रोजगार सम्बन्धी परामर्श दिया जाता है।

विश्वित युवक-युवितयों को लाभदायक रोजगार दिलाने की दिशा में प्रवृक्त करने के लिए रोजगार और प्रशिक्षण महानिदेशालय के कार्य-मार्गदर्शन और प्रशिक्षण महानिदेशालय के कार्य-मार्गदर्शन और प्राजीविका परामर्थ कार्यअमी को विस्तृत और व्यवस्थित किया गया है। रोजगार सेवा प्रशुक्तमा प्रशिक्त प्रशिक्त केन्द्र स्वापित किया गया है जो युवक-युवितयो तथा ग्रम्य मार्गदर्शन वाहने वालों को व्यवस्थाय सस्वन्यों साहित्य देता है।

<sup>1</sup> India 1976, p 343.

<sup>2</sup> Ibid, p. 343.

11

## राजस्थान में आर्थिक-नियोजन का सक्षिण्य सर्वेक्षण

(A Brief Survey of Economic-Planning in Rejesthen)

मुनाबी नगर जयपुर राजधानी बाला राजस्यान भारत मद के उन्नन राज्यों की घेली में खाने के लिए योजना-बड़ पार्थिक विकास के मार्ग पर प्रधनर है। राजस्यान का क्षेत्रफन 3,42,214 वर्ग कियोगीटर धीर जनस्वमा 1971 की जनस्यान के साधार पर 2,57,65,806 है। भारत की प्रधम पक्चपीय योजना के साथार पर 2,57,65,806 है। भारत की प्रधम पक्चपीय योजना के साथ ही 1951 में राजस्थान राज्य में नी धार्रिक नियोजन का सुजरात हुखा। राजस्थान राज्य घन तक चार पनवर्षीय योजनाएँ धीर तीन वाधिक योजनाएँ पूरी कर चुका है। 1 प्रजेस, 1974 सा राज्य में पोनवीं पनवर्षीय योजना का मू हो चुनी है। 1974 75 से जो एक चर्गीय योजनाएँ कार्यान्तित वी जा रही है, वे राज्य की पीचवी योजना के धन क्ष्य से है।

राजस्यान में प्र'विक नियोजन के सर्वेक्षण को निम्न शीर्पकों में विमाजित किया जा सकता है—

- (1) राज्रत्यान की प्रथम तीन पचवर्षीय मोजनाएँ,
- (2) राजस्थान की तीन व फिक योजनाएँ,
- (3) राजस्यान की बनुबं पचनपीय योजना,
- (4) राजस्वान की पोचनी पननभीर योजना ग्रीर वाधिक मोजनाएँ (1974-75, 1975-76 1976-77)
- (5) राजस्थान में सम्पूर्ण योजना-काल में ग्राधिक प्रगति।

राजस्थान से प्रथम तीन पचवर्षीय योजनाएँ राजस्थान को तीओ पववर्षीय योजनाओं की प्रस्तावित सौर कास्तविक व्यय

राणि इस प्रशास रही-		
योजना	त्रस्तावित अयय-राग्नि (करोड रुपये म)	वास्तविक व्यय-राशि (करोड रुपये मे)
1. प्रथम योजना	64 50	54.14
2. दिशीय योजना	105 27	102 74
३ चडीम मोजन	236.00	212 63

पूर्वेक सारणी से स्पष्ट है कि योजना-यम की राणि उत्तरीतर बढ़ती गई। प्रथम योजना म सार्वजनिक-तेन म क्यन की राशि लगभग 54 करोड हाम से बड़कर दितीय योजना में लगभग 103 करोड हवये घीर तनीय योजना म लगभग 213 करोड हमने हुए।

#### तीनो योजनायो मे सार्वजनिक-व्यय की स्थिति

राजस्थान की प्रथम तीनो योजनायों में निकास के विभिन्न शोर्पको पर सार्वेशनिक व्यथ की स्थिति (सन्धा और प्रतिशत दोनो मे) निम्न सारणी से स्पष्ट है—

(करोड रूपये मे)

	प्रथम	योजना	दितीय ।	यो जना	तृतीय	योजना
विकास के हपा शीपक (वास्तवि		हुल ०यम प्रतिशत (१	६९य बास्तविक)	कुन ॰यय से प्रतिशत		हुल ब्यय )से%
1	2	3	4	5	6	7
1 कृषि एव सामुदायि	क					
विकास	699	1290	25 45	2477	40 65	19 11
2 सिचाई	30 24	55 86	23 10	22 57	76 23	35 85
3. गक्ति	1 24	2 27	15 15	1474	39 64	18 64
4 उद्योग तथा खनिज	0 46	0 8 5	3 38	3 29	3 31	1 50
5 सडकें	5 5 5	10 25	10 17	990	9 7 5	4 59
6 सामाजिक सेवाएँ	9 12	1684	24 31	23 67	42 03	19 77
7 विविध	0 55	1 01	1 09	1 06	1.02	0 48
योग	54 14	100 00	10274	100 00	21263	100.00

उपरोक्त प्राक्टों से स्पष्ट है कि राजस्वान की माधिक योजनायी में सर्वोच्च प्रथमिकता सिवाई एवं व्यक्ति को दी गई है। प्रयम योजना में कुल न्यय का लगभग 58 /, द्वितीय योजना में कुल न्यय का लगभग 58 /, द्वितीय योजना में कुल न्यय का लगभग 54 / सिवाई एवं व्यक्ति पर न्यय किया गया है। प्रयम योजना में द्वितीय प्रायमिकता सामाजिक सेवायों को रही। जिस पर कुल वास्तियक न्यय का लगभग 17% वर्षे किया गया। दिशीय योजना में इस मद पर लगभग 24 / न्यय ह्या योर रहा हिस्ट से यह न्यय कृपि एवं सामुदायिक विकास में किए गए न्यय (सगभग 25 प्रतिवात) के सीजन ट रहा। सुतीय योजना में भी मामाजिक सेवायों मोर कृपि एवं सामुदायिक विकास पर लगभग पर या पर त्या पर त्या पर त्या स्वापीय किया पर त्या स्वापीय व्यक्तिय पर त्या स्वापीय किया गया। सामाजिक सेवायों पर 20 / से कुल क्षा त्या विषय व्यक्तिया गया।

सार्वजित व्यय के इस प्रावटन से स्वय्ट है कि राजम्यान ने प्रपत्नी तीनो योजनाधों से एक घोर तो सिवाई एव वियुक्तविकास का पूरा प्रयस्त किया धौर दूसरी घोर वह जन-क्यासा के लिए सामाजिक सेवामों के विस्तार को भी ठाँची प्राथमिकता देता रहा। परिवहत से प्रथम दोनो योजनाधों से सड़की के विकास पर काफी वल दिया गया धौर तृतीय योजना से भी कुल-व्यय का 6/ से कुछ कम इस कार्यक्रम पर रूप्य

प्रथम तीनो योजनाओं में आधिक प्रगति

राजस्थान की तीनो पषवर्षीय योगनाथों से प्रयांत् नियोजन के 15 वर्षों में (1951-66) हुई कुल उपलब्धियों का सामुद्दिक सिद्धाललोकन वपता सम्ययन की हिन्दि ने विशेष उपपुक्त होगा। इन तीनो योगनाथों में विलाई एव शक्ति को सर्वोच्च प्राथमिकता थे गई और उनके बाद प्राथमिकता थे गई और उनके बाद प्राथमिकता से सामागिक सेवाम, कृषि कार्यनमों सहकारिता एव समुदायिक निकास, यानायत एव समार तथा उद्योग सीर खनिव का कमश दितीय, तृतीय, बतुर्य, पचन् एव पट्यू स्थान साता है।

इन प्राथमिकताची पर बार्षिक विकास व्यय से प्रयंव्यवस्था के विभिन क्षेत्रों

का विकास निम्न तथ्यो से स्पष्ट है-

राज्य की माय एव प्रति व्यक्ति माय — राजस्थान राज्य की 1954-55 में कृत साय (1961 के मूख्यों के माधार पर) 400 करोड हमये थी। वह प्रथम योजना की समाध्ति पर 456 करोड, हिजीय योजना की समाध्ति पर 636 6 करोड ह धीर तृतीय योजना के धन्त में बड़कर 841 8 करोड ह हो गई। प्रति व्यक्ति माय असय 260 र, 323 ह धीर त्री हो गई। 1966-67 में राज्य की कल साय 1,015 करोड तथा प्रति व्यक्ति माय 449 ह हो गई।

ङ्पि-विकास — कृषि-विकास को भी इन तीनो योगनामो मे महत्त्वपूर्ण स्थान दिया गया । पूमि-व्यवस्था मे कान्तिकारी एव प्रगतिशील सुधारो के परिखामस्वस्थ जमीदारी तथा जागीरदारी प्रथा का उन्मूलन हुमा । झोटे-छोटे धौर विवारे वेदों की समस्या के लिए कानून तथा 18:81 लाल हैक्टर पूमि की चकवक्दी का नार्य पुरा किया गया ।

कृषि उत्पत्ति मे वृद्धि के लिए सुपरे बीज, रासायनिक खाद तथा मैगानिव कृषि को प्रोस्साईन मिला। राज्य मे 50 बीज-विकास-कार्म क्यानित किए गए प्रीर 30 29 लाल हैक्टर में सुपरे बीजों का प्रयोग होने लगा। नए श्रीजारों और स्वीतिक को स्वासाइन देने के लिए कृषि मन्तालय की स्थापना ग्रीर रूस की सहायता हो 1956 में सुरुतनड में कृषि कर्म, जैतलार में कृषि-कार्म का दूसरा प्रयास सीजनाओं की महत्त्वपूर्ण उपलिवारी रहीं।

कृषि के लिए प्रशिक्षित प्रविकारियों व कर्मचारियों के लिए उदयपुर में कृषि-विश्वविद्यालय, जोवनेर में कृषि महाविद्यालय का विस्तार, बीकानेर में पण्णविहित्सालय प्रधिक्षण सस्यायों की स्थापना कृषि-विकास की दिया में सामदायक

बदम रहे।

पशु पत के विकास के लिए 17 केन्द्रीय ग्रामखण्ड स्थापित किए गए। जहाँ राजस्थान के निर्माश के समय पशुपत के रोगो की रीक्थाम के लिए राज्य मे 57 भीपपालय, 88 विकित्सालय ग्रीर 2 चल विकित्सालय भे, वहाँ उनकी सस्था गृतीय योजना के मन्त में कमश 204, 129 ग्रीर 24 हो गई।

सारीवात राजस्थान के आर्थिक नियोजन के 15 वर्ष मे राजस्थान मे खाद्याल की उत्पादन झमता खगभग दुगुनी, तिलहन की तिगुनी, कपास की दुगुनी हो गई। राजस्थान मे जहीं सामाध्य समय मे भी 50 हजार से एक ताख टन खाद्याल का प्रभाव रहता था, वहीं अब आरमनिर्मेट होकर अध्य राज्यों को निर्मात करने की समज हो गई। युनु-रोग निवारसा, विकास तथा बीजों के मुधार की दिशा में उस्लेखनीय प्रगति की गई।

सिचाई एव शक्ति—राध्य के प्राधिक नियोजन में सिवाई साधनो के विनास को सर्वोज्य प्राथमिकता दी गई। सीनो योजनाधो के कुल वास्तविक व्यय 369 58 करोड रुपयो में से 129 66 करोड रुपयो में से 129 66 करोड रुपयो में से 129 कि करोड रुपयो में से 129 कि करोड रुपयो में से प्राथम के प्राप्त किया गया। फुलस्वरूप, सिचाई-शेज 11 74 लाल हैक्टर (1950 51) से बढ कर तृतीय योजना के फ्रन्त तक 20 80 लाल हैक्टर तक पहुँच गया।

शक्ति के सामनो पर कुल ब्यय की गई राग्नि 56 62 करोड र के बराबर में। सन् 1550-51 में विधुद्द उत्पादन-समता 7-48 मेगाबाट थी, जो 1967-68 में बढ़कर 163 मेगाबाट हो गई। 1950 में केवल 23 विज्ञती-घर थे जो 1967-68 में 70 हो गए। प्रति स्पक्ति बिजनी का उपभोग भी 1965-66 तक 306 किलोबाट से बढ़कर 1537 विलोबाट हो गया।

सहकारिता एव सामुदायिक विकास—राजस्थान मे जनता के सर्वांनी ए विकास भीर जनतहंगी ग्र वृद्धि के लिए 2 भवतूबर, 1962 को सामुदायिक विकास कार्य प्रारम्भ हुमा । अब राज्य की समस्त प्रामी ए जनसंख्या सामुदायिक विकास की परिधि मे भ्रा गई। राज्य मे 1965-66 तक 232 विकास खण्डों की स्थापना हो चुकी भी। इनमें अत्र अपन परण खण्ड, 95 हितीय चरण खण्ड भीरे 66 उत्तर हितीय चरण विकास खण्ड थे।

विकेन्द्रीकरण के अन्तर्यंत योजनात्रों की समाध्ति पर 26 जिला परिषड्, 232 पंचायत समितियाँ और 7,382 ग्राम पंचायतें काम कर रही थी।

सहकारिता का क्षेत्र भी बहुत बढ़ा है । जहाँ 1950-51 से राज्य से सहकारी समितियों की सराय 3,590 थी भीर सदस्य सदस्या 1 45 लाल यी, बहुाँ 1965 66 से कमल 22 571 तथा सदस्य सदस्य 1433 लाल हो गई है। तृतीय सीजना के सम्त तक 33 प्रतिक्षत ग्राम्य परिवार सहकारिता ग्राम्योलन के सन्तर्गत काए जा चुके ये जबकि 1950 51 से यह 1 5% हो था।

प्रशिक्षण के लिए जयपुर में सहकारिता प्रशिक्षण स्कूल तथा कोटा, डूँगरपुर व जयपुर में प्रशिक्षण केन्द्र शुरू किए गए।

सामाजिक सेदाएँ—सीनो पचवर्षीय योजनाओं के अन्तर्गत सामाजिक सेवा

होण पर 75 46 करोड़ र व्यय किए गए प्रवान् कुल क्यय का 20 42% भाग किसा, चिकिस्सा व ध्यम कल्याएा प्रादि पर क्यय किया गया। फलस्करूप, जिस्स्य स्थाभो की सत्या 6,029 (वर्ष 1950-51) हे वह कर 32,826 (वर्ष 1965-66) हो गई। इसी प्रवार, चिकिस्सालयो व डिस्सेन्सियो की सक्या भी 366 से बडकर 535 हो गई। जल-पूर्ति को योजनाएँ भी 72 यामीए। ग्रीर ग्रहरी बेन्द्रो मे पूरी की रई। इसके प्रतिरिक्त, राज्य में 3 विवश्वविद्यालय, 5 सेडिक्ल कॉलेज, 3 इजीनियर्षिण क्रीर क हिप-कॉलेज भीर 4 हिप-कॉलेज भीर 4 हिप-कॉलेज भीर 10 स्थानो पर प्यायतिस्व हुए। लगनम 10 स्थानो पर प्यायतिस्व मुर्थाक्ष केन्द्र भी कार्यस्त हुए।

योजनाकाल में ग्रह-निर्माण के दार्थों में काफ़ी प्रगति की गई। धरूर-प्राय-ग्रह-निर्माण-योजना के घ्रस्तमंत 7,162 ग्रह-निर्माण विश् गए। श्रीद्योगिक ग्रह योजना के प्रस्तयंत 3,974 मकान बनाए गए।

पिछड़े वर्ग वी जनसल्या राज्य की जनसल्या का लगभग 1/4 भाग है। एकीकरण के नमस दसकी स्थित धार्मिक और सामाजिक, दोनों हिष्टियों से बहुत सिछड़ों हुई थी। दसकी स्थित सुधारने के लिए छात्रवृत्तियों, गृह निर्माण, सावता क्रवत्वया और सब्य प्रकार की विक्तीय सहायता प्रदान वी गई। तृतीय योजना के अपने पे इस क्षेत्र के धरतांत 1 रिमांड होम, एक प्रमाणित शाला, 1 प्रापटर केमर होम, 1 दुई एव दुवंशों के लिए एव 3 रेस्पत्र होम कर रहे थे। इसके घतिरिक्त 19 परियोक्त प्रकार की पर प्रकार की स्थाप कर रहे थे। इसके घतिरिक्त 19 परियोक्त संवार्थ कर रहे थे।

परिचहन एव संवार—राज्य के बहुमुखी विकास के लिए सडक निर्माण पर खान रेना बहुत आवश्यक था, नवीकि राज्य के पुनर्धकन के समग्र प्रति 100 वर्ष मील पर 5 35 मील लग्दी सडकें थे। सन् 1951 में कुल मिलाकर सडके की लग्दाई 18,300 किलोमीटर थी, वह तृतीय योजना को समाप्ति पर वहकर 30,586 किसी हो गई। प्रथम, द्वितीय प्रीर तृतीय योजना को समाप्ति पर वहकर 30,586 किसी हो गई। प्रथम, द्वितीय प्रीर तृतीय योजना के मन्त्र से सडकें की कुल सम्बार 1955-56 में 22,511 किलोमीटर, 1960-61 में 25,693 किसी-मीटर धीर तृतीय योजना के प्रस्त 1965-66 में 30,586 किलोमीटर हो गई, प्रयोन् तीन योजनाथों में 25 4 करोड ह के विवास व्यय से सडको की कुल लग्दाई में 12,000 किलोमीटर ते पिक कुल स्वाह हुई। प्रति 100 वर्ष किलोमीटर पर 5 किलोमीटर साम्य सामग्र सामग्र स्वाह तुत्रीय सुवालयों को प्रशास कर सामग्र स्वाह तुत्रीत सुवालयों को प्रशास कर सामग्र स्वाह तुत्रीत सुवालयों को श्रीकर समी तहनील मुख्यालयों को जिला मुप्तालयों से वोड दिया गया।

केन्द्रीय सरकार के प्रन्तर्गत रेल परिवहन में फतहपुर-चुरू, उदयपुर-किम्मतनगर भीर गगानगर-हिन्दूमल केट रेल लाइन बनाई गई।

ज्योग---तीनो योजनाथो नी सर्वाध में उन्होंग एवं सनन् पर 7 15 करोड़ रू. स्थ्य किए गए। योजना के दौरान कई घोषोंनिक मगरो, जेले--कोटा, गगानगर, जयपुर, उदयपुर, भीलवाडा, भरतपुर, डीहथाना, लेतडो म्राहि का विकास हुया। रिजरटर्ड इंतिस्ट्री की सच्या जहीं प्रनम योजना के प्रत में 368 थी नहीं दितीय योजना के घन्न में 856 मोर तुनीय योजना के घन्न में 1564 हो गई। राज्य में ब्रौद्योगिक इकाइयो की नूल सल्या नियोजन ग्रविष में लगभग 76% बढी।

रोजगार—प्रत्येक योजना का प्रमुख उद्देश्य प्रत्यक्ष रूप से अपनी मानव-जाति का पूर्ण उपयोग करने का होता है। राजस्थान की मनवर्षीय योजनामों में भी इस उद्देश्य की भीर उचित रूपान देने की चेट्टा की गई है। दिनीय योजना में 3-77 साख उन्देश्य को प्रोर तृतीय योजना में 6 50 लाख व्यक्तियों को प्रनिरिक्त रोजगार प्रशास किया गया।

उक्त विवरण से स्पष्ट है कि राजस्थान ने विभिन्न कठिनाऱ्यों के बावहद भी स्मिवक नियोजन के 15 वर्षों में महत्त्वपूर्ण प्रगति की। नियोजन काल में की गई सर्वाणिए प्रगति के स्नाधार पर ही राजस्थान कमजः तेजें से स्मिवक व सामाजिक स्मृद्धि के मार्ग पर बढ रहा है। यह स्नाधा है कि निकट भविष्य में राजस्थान स्मीसोगिक एव सामाजिक हिंदु से विकित्त होस्र देश के सन्य उन्नत राज्यों की खेली में सा सडा होगा।

#### राजस्थान की तीन वार्षिक योजनाएँ (1966-69)

हुतीय पचवर्षीय योजना की समाप्ति के उपरान्त, विकट राष्ट्रीय सकटो भीर मारत पाक समर्थ प्राप्ति के कारका चतुर्थ पचवर्षीय योजना 1 प्रश्नेत, 1966 से ल मू नहीं की जा सकी, हिन्तु नियोजन का कम न हुटने देने के लिए, 1966-69 की प्रविक्त में तीन वाणिक योजनाएं कार्यमित की गई। तीनी वाणिक योजनाएं के में सबसे में तीनी वाणिक योजनाएं में कुन क्याय सारमा 137 करोड रुपरे हुमा। पहले ही की मंति सिवाई एव शक्ति को प्राथमिकता दी गई और कुन क्याय का लगभग 61% इस मद पर खर्च हुमा । प्रश्नेत स्वाप्ती पर लाभग 155% व्याय हुमा और इस प्रशास प्रायमिकता की मित्र से समर प्रश्नेत का क्रियम वाजन है। क्षित का प्रतिच स्वाप्ती की प्रश्नेत कमा सामा 15% व्याय हुमा । परिवहन, सवार प्राप्ति पर लाभभ 3% व्यय हिमा । परिवहन, सवार प्राप्ति पर लाभभ 3% व्यय किया गया। इन वाणिक योजनायों में कृषि सिवाई व यक्ति की पहले से दी जाने वाक्षी प्राथमिकता में और भी बृद्धि कर दी गई, जबिक सामाजिक सेवामो पर हिला प्रस्ता में सामनों के अभाव विद्याभ्य प्राप्तीय परवर्षीय योजनायों ने प्रश्नोत कर स्वाप्ती व प्रत्याय व योजनायों ने अपनी का प्राप्ती पर स्वाप्ती व सामनों के अभाव व पित योजनायों की प्राप्तिक का प्रश्नेत करणा समाजनी के अभाव

विभिन्न कठिनाइयो के बाब इद बादिक योजनामी में कुछ क्षेत्री में प्रगति जारी रही। 1968 69 के मन्त्र में विज्य न-उरायक 174 मेगाबाट तक जा गहुँबा। बाखात्रों के उत्पादन भे प्रयम बॉदिक योजनामें स्थित स्नामानुकृत नहीं रही, दिन्नी क्षायक को प्रमान कि में बाद कि में कि विज्ञान के कि स्वाद न हमान 66 साख टन हुया, किन्तु सुनीय बादिक योजनामें से खाद्याओं का उत्पादन प्रयम बादिक योजना के सामन 43 5 साख टन से भी घटकर केवल 355 साख टन पर म्या गया। सामाजिक सेवा केने में प्रगति हुई, परिवार-नियोजन कार्यक्रम मांगे वहा घोर प्रामीश तया महरी जल-नुति कार्यक्रम भी सन्तरियक कर में मांगे बढ़े।

## राजस्थान की चतुर्य पंचवर्षीय योजना (1969-74)1

राज्य की चतुर्थ प्लवर्धीय योजना की खबिंध 1 अप्रेल, 1969 से आरम्भ हो गई, लेकिन कुछ कारएंगे से हते अन्तिम रूप नहीं दिया जासका। योजना आयोग ने पीचर्च बित्त-मानोग की सिकारिको को ध्यान मे रखते हुए देश के बिनिम्न राज्यों की योजनामों का पुनर्मू न्यांकन किया और 21 मार्च, 1970 को राजस्थान राज्य की सक्षोधित चतुर्थ पचवर्षीय योजना का आकार 302 करोड रुपये निर्चारित किया जबकि राज्य-सरकार ने 316 करोड रुपये की योजना प्रस्तत की थी।

इस योजना मे राज्य द्वारा प्रस्तावित व्यय-राशि का ग्रावटन (प्रतिकत

सहित। इस प्रकार था।"		
		(करोड रूपयो थें)
विकास की सद	व्यय	चतुर्य योजना का स्थय कुल व्यय का प्रतित्रत
1	2	3
1 कृषिगत कायंत्रम	23	7 3
2. सहकारिता एव सामुदायिक विकास	9	2 8
3 सिचाई एवं शक्ति	189	59.8
4. उद्योग तथा खनन	9	2 9
5. परिवहन एव सचार	10	3 2
6 सामाजिक सेवाएँ	73	23 1
7 म्रन्य	3	0 9
कुल	316	1000

उक्त सारणी से स्पष्ट है कि चतुर्थ योजना में सर्वोज्य प्राथमिकता निवाई एव प्राप्ति को दी मई तथा दूसरे स्थान पर सामाजिक सेवार रही। इतिपात कार्यक्र का इनके बाद स्थान रहा और इन पर कुल क्या का 7 3% अग्रय करने की अवस्था की गई। चतुर्थ योजना समाप्त होने के पश्चात अब इसके व्यय और उपलिश्यो का अभिपान मुल्योंकन किया गया तो भी योजना के उपरोक्त प्रशाबित स्थय तथा वास्तविक स्थय में कोई विवेद पान्त नहीं था। राजस्थान राज्य है ग्राम्त्र्य के प्राप्त ना नी था। राजस्थान राज्य है ग्राम्त्र्य के अपन्य की स्थावित स्थावि

चौतो योजना का यह विवरण मुख्य रूप से बीत खोड़ों पर बाधारित है—(क) गोंचवीं योजना का प्रारूप जो जुलाई, 1973 में रात्म सरसार द्वारा तैयार किया गया, (य) विक्त-माली राजस्थान का बबड कापण, 1973-74, एव (ग) विक्त-मन्त्री का कबड कापण, 1974-75.

<sup>2.</sup> Draft Fifth Five Year Plan 1974-79, p 13

चतुर्यं पचवर्षीय योजना मे ब्राधिक प्रगति

राज्य की प्राप-युद्धि—चतुर्य योजना में किए गए विभिन्न प्रयस्तो से राज्य की प्राय में वृद्धि हुई। 1971-72 के मुख्यों के प्रतुक्तार योजना समाप्ति के समय प्रति व्यक्ति आय 600 क्यर्य प्रतुमानित की गई। 1971 एवं 1974 के बीच राज्य की जनसङ्घा में 851 प्रतिज्ञत तक की दर से वृद्धि होने का प्रतुमान लगाया गया है।

कृषिगत कार्षकम—चतुर्ष योजना के दौरान कृषिगत कार्षकमों को ग्रामे वहागा गया। शिक्क उन्तत हिन्मी के बीजो, रासायिनक उर्वरों और त्या किंवा कृषा निकास के विराम के सिर्फ क्षांत्र को सिर्फ क्षांत्र के प्रामे के सर्वोच्च प्राथमिकता दौ गई। 1971-72 के प्रन्य में प्राथम तक प्रत्या के 1972-73 के प्रन्त तक संग्रभा 12 34 लाख है वेटेयर तक और 1973-74 में लगभग 13 20 लाख है वेटेयर पहुँच गया। उर्वरक्तों का बितरेखा 1971-72 में 2 89 लाख ट्राम वर्षा 1972-73 तक की समाध्त तक उर्वक्त कार्या 1972-73 तक की समाध्त तक 575 लाख टन खादार का प्राप्त निकास के 1972-73 तक की समाध्त तक 575 लाख टन खादार को प्राप्त में विराम विजय के प्राप्त में विराम के प्रतिविध्य के प्रतिविध्य में विराम विवास के प्रतिविध्य के प्रतिविध्य में विराम के प्रतिविध्य के प्रतिविध्य में विराम विवास के प्रतिविध्य के विष्त के प्रतिविध्य के विराम या जबकि चौधी में में विराम के उत्पादन की या प्रतिविध्यों को विराम या जबकि चौधी में में विष्त के प्रतिविध्यों को विराम या वर्ष में में वर्ष में प्रतिविध्यों को विराम में उत्पादन भी 22 70 लाख टन से बढ़कर 23 70 लाख टन तक ही गया। योच सरकाण की व्यवस्थान एवं प्रतिविध्यों को विराम विद्या कि तथा गया। में प्रतिविध्यों को विराम में उत्पादन भी हाल में विद्या कि तथा गया। में सम्बन्धी कार्य भी हाल में विष्य ए। 1968-69 की तुनना में चहुकारी साख में दुन्न हों में अधिक वृद्धि हो गई।

िषवाई एव विजली—चतुर्थ योजनाविष की समान्ति तक 7 मध्यम सिवाई योजनाएँ प्रयोज पाउरती, मेजा, मोरेल बेडल (बडलाँव), बेडल (बल्लभनगर), भीराई एव लारी पोडर लगभग पृरी हो गई। इसके पतिरक्ति 30 मध्य लगू पति वृद्धि इसके पतिरक्ति 30 मध्य लगू पति वृद्धि इसके पतिरक्ति 30 मध्य लगू पति वृद्धि वृद्धि योजनायो पर भी कार्य प्रारम्भ हो गया। तिबित क्षेत्र में कार्ती वृद्धि हुई। 1968-69 मे जो तिबित्त क्षेत्र 21 18 लाख हैस्टेयर सा. बड़ 1973-74 में बढ़त लागम 25 67 लाख हैस्टेयर हो गया। राजस्थान नहर क्षेत्र में बड़ी तेजी से प्रगति हुई और योजना की समान्ति तक इस नहर परियोजना पर कुल ब्यय लागमा 104 करोड कथ्ये का हुमा। 1968-69 में इसकी निवाई-क्षमता केवल 164 लाख हैस्टेयर थी जो योजना की समान्ति तक बढ़कर लगभग 280 लाख हैस्टेयर थी जो योजना की समान्ति तक बढ़कर लगभग 280 लाख हैस्टेयर

णित धर्यात् विद्युत्-उत्पादन के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय वृद्धि हुई। जबाहर-सानद परियोजना एव राह्याप्रवाध सागद प्रमु विद्युत्-पनिन प्लास्ट की धूनिट एक का काम पूरा हो गया। प्रन स्थायी विद्युत्-दश्याप्रवाचे 1968 69 भे 174 मेपाबाट या, बढकर 1973-74 में 400 सेपाबाट तक हो गया। योजनावि में प्रति व्यक्ति के पीछे खर्ष होने वाली विजली के प्रोकड़े 26 किलोबाट प्रति व्यक्ति से बढकर 60 क्लिनेट तक हो गया। 1968-69 तक केवल 2,247 प्रामीण बन्तियों में विद्युतीकरण हुयाया, जो योजना के प्रस्त तक वढकर लगभग 5,850 बस्तियों तक पहुँत प्रामा। विद्युतीकरण किए गए कुलों की सहमा भी 18,795 से यहकर लगभग 73 000 हो गई। इस प्रकार चतुर्य योजना-काल में 54,000 से भी अधिक कुषों को विज्ञती दी गई।

उद्योग एव खनन—योजना-काल में भीदोगिक होत्र में महस्वपूर्ण प्रमित हुई। वनस्पति, तेल, सीनेन्द्र, पावर के विकत्त, सूरी धागे, मझीन दूसन, चीनी एवं नाइनोत के यापी मादि के उत्पादन हेतु अनेक महस्वपूर्ण उद्योग स्थापित किए गए। मुद्ध वस्तुओं के उत्पादन में बहुत सस्तीपत्रय वृद्ध हुई। 1973 के प्रान्त तक बक्स्पति तेली तथा उर्वरकों के उत्पादन में 1969 को तुलना में लम्मा 480 प्रतिशत एवं 96 प्रतिशत को वृद्ध हुई। नाइलोन के धागो, सीनेन्द्र, माइका इस्स्युलिशन विकस एवं वासविवर्षित के उत्पादन में भी 1968 की तुलना से जमन 28 प्रतिशत त

राज्य वित निगम ने उद्योगों को प्राप्ती कृष्ण-सहायता से भी नोकी वृद्धि की ( 1964-65 से 1968-69 की पाँच बर्प की प्रवृत्ति से 156 प्रौद्योगिक इकाइमों को 450 करोड़ रुपये की कुल कृष्ण सहायता दो गई थी प्रोर चार्थ में योजनाविष में 1,065 इकाइमों को लगरमा 1536 करोड़ रुपये की स्वीकृति दी जा सकते की सम्भावना थी। राज्य सरकार ने प्राधारभूत सुविधाएँ देने की प्रणासी जारी रजी। योजना समाज्ञित सक 13 प्रौद्योगिक क्षेत्रों से 1814 एक प्रोर्शी का प्रणास हो जाते तथा 252 सोबोगिक क्षेत्रों में 1814 एक प्रोर्शी की काम 125 सोबोगिक क्षेत्रों की किएक सोबी प्रणासी की सम्भावना ये 1 राज्य ने केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के जवकमो (सेल्ट्रल पश्चिक तेक्टर एस्टरमाईका) में दिवा गया विनियोजना 1966-67 से 1686 करोड़ रुपये से सकर 1973-74 से सम्भाग 100 करोड़ तक पहुँच गया। रिजस्टई फैन्टरियो की सकरा प्रीयोजनाविष्ट में 1,846 से यदकर नाभग 2,800 हो गई।

प्रानिज क्षेत्र में सबसे उल्लेखनीय घटना भामरकोटडा में रॉक पॉल्फेट की उपलब्धि रही। चतुर्व योजना की समाप्ति तक इन खानों से 795 लाख टन कच्चा पातृ निकाले जा चुकने की आया थी। योजना-काल में ताब्बा व कब्दे लोहे के उत्पादन में भी महत्वपूर्ण वृद्धि हुई। 1973 के समाप्त होने तक कच्चा माइक, सिल्बर, नैंड कमाप्टेंट, कैलाइट एवं फैल्स्टार के उत्पादन में 1968 के स्थान पर मामा 114 प्रतिवात, 48 प्रतिवात, 114 प्रतिवात, 91 प्रतिवात एवं 42 प्रतिवात की प्रीपक विदे हुई।

 तुक राज्य मे कुल सड़को की सम्बाई लगभग 33,880 किलोमीटर हो जाने की प्राप्ता थी।

सामजिक सेवा—चतुर्थ योजना-काल में सामाजिक सेवामी मीर सुविधामी में पर्याप्त बृद्धि हुई। राज्य में 2,100 से प्रविक प्राव्मिक शालाएँ, 3,000 मिडल स्टूल, 290 माध्यमिक एव उच्च माध्यमिक विद्यालय तथा 7 नए विजेब को गए। 1968 69 में प्राप्त-जल-प्रदाय योजना 225 प्रामी में चालू थी, दिन्तु 1973-74 में उनकी सच्या बढकर 1,427 हो गई। राजस्थान प्रावासन वोड के तस्वावसाल में गुरु-निर्माण कार्य में भी उल्लेखनीय प्रगति हुई। 1974 के प्रान्त तक 2,655 भवनो का निर्माण-कार्य पूरा हो जान की प्राचा विस्त-मंत्री महोदय ने प्रयने विश्व भाषण में व्यवस्त की।

रोजगार—वेरोजगारो नो रोजगार देने की दिशा में भी काफी प्रयस्त किए गए। योजनावधि में लाभग 8 लाख सीगो की रोजगार की सुधिवाएं प्रदान की गई प्रामीस सेवेश के सिए एक शिक्षित मुक्ते के लिए रोजगार प्रदान करने वाले में में मानेस सेवेश के सिए एक शिक्षात मुक्ते के लिए रोजगार प्रदान करने वाले में में मानेस कार्यक्रमों को हाथ में लिया गया, जिनमें में मिक्सि कार्यक्रम भारत सरकार की सहावता से प्रारम्भ सुए। 1973-74 में भारत सरकार द्वारा पावटित 276 करोड एको की राजिस में एक एक एक एक पिलयन जानम प्रोप्राम' प्रारम्भ किया गया विसके म्वत्येत्व 20 हजार गिक्षत व्यक्तियों को गोजगार दिया जा सकेगा।

सत रुपस्ट है कि चतुर्थ योजनायिए में राज्य में विभिन्न क्षेत्रों से प्रगति हुई। तथापि श्रेजना-माल के स्नित्स दो वर्षों से राज्य को एक नाजुक साधिक स्थिति के दौर से गुजरता पड़ा, क्योंक दश की समूत्री सर्वव्यवस्था में गुड़ा-रुक्कीति का व्यवद्यवस्था में गुड़ा-रुक्कीति का क्षेत्र देव स्था। जवरदस्त सूत्रें के कारएा प्रजन्दर्शस्त्र को और विज्यू त्-उत्यादन में कमी के कारएा क्षीव्योगिक उत्यादन में कमी के कारएा ब्रीव्योगिक उत्यादन में स्था स्थापारण वृद्धि होने तथा प्रम्य सकटों के कारएा देश की समूत्री प्रयंश्यवस्था पर भारी दशाव व प्रसर पड़ा।

#### राजस्थान की पाँचवीं पंचवर्षीय योजाना का प्रारूप एवं 1974-75 की वार्षिक योजाना

राजस्थान सरकार के नियोजन विभाग हारा जुलाई, 1972 मे राज्य की गीजबी प्रववर्षीय योजना का हिंग्रकीण-पत्र प्रकाशित क्या गया। इस हिंग्रकीण-पत्र में पीजवी योजना से प्रपत्र हैं जाने वाली आधारपूर्त नीतियों, विनियोग की मात्रा, दिकास-दर प्रादि के सवस्य में कतियम प्रस्ताव रखें गए। विकास-दर 7', वाधिक प्रस्तावत को गई, "साजवनिक क्षेत्र में अपने के लिए 775 करोड रुपये प्रस्तावति किए गए जिनमे से 600 करोड रुपये की राश्चि केन्द्रीय सहायता के रूप में प्राप्त की जाती दी। हिंग्रकीण-पत्र में विचार्ष व विक्त को सर्वाधिक महत्त्व देते हुए कुल प्रस्तावित रात्र 775 करोड रुपये का 60 /. निष्यत किया गया। कृष्टिकारोग को क्षर से वार्ष ते की ती विचार की स्वर्ण पत्र व वन्त के लिए 15', क्या सामाजिक वेवाघों के तिए 15', क्या निष्त विचार किया गया। हिंग्रकीण-पत्र में प्राप्तिक विचारप्रोग में दूर करने के

492 भारत में ग्राधिक नियोजन

सम्बन्ध में कोई ठोस सुभाव नहीं दिए गए धौर वित्तीय साधनों के सभाव की समस्या पर भी समुचित च्यान न ी दिया गया।

जुलाई, 1973 मे राज्य सरकार द्वारा पाँचवी पचवर्षीय योजना का प्रारूप (Draft) तैयार किया जाकर योजना म्रायोग के समक्ष प्रस्तुत किया गया। हिंदिकी एए पत्र में सार्वजनिक क्षेत्र में स्थम के लिए 775 करोड रुपये का प्रावधान या किस्तु प्रारूप मे योजना वा आकार 635 करोड रुपये ही रखा गया। राजस्थान राज्य के ग्राय व्यय का भ्रष्टयमन 1976-77 के ग्रनुसार पाँचवी योजना का कुल परिब्यय (Outlay) 691.47 करोड रुपये रला गया है। भारत सरकार नी पाँचवी पचवर्षीय योजना का अन्तिस रूप से पुत्रमूं त्याँकन अक्तूबर, 1976 मे प्रकाशित होने भी सम्भावना है भीर स्वाभाविक है कि राज्यों की पर्ववर्षीय योजनाओं में भी न्यूनाधिक हैरफेर सामने ग्राएँगे।

पाँचवी योजना (1974-79) पिछली योजनाश्रो की तुलना मे अधिक व्यावहारिक भीर देश में समाजवादी ढाँचे के समाज की स्थापना के सक्ष्य के ग्राधक श्रनुकुल है। इसका सकेत गण्य के मुख्य मन्त्री हरिदेव जोशी के इन शब्दों से भी मिलता है कि, 'चार पचवर्षीय योजनाम्रो के क्रियान्वयन के पश्चात् ग्रब यह प्रमुभव क्या जाने सगा है कि अमधिक विकास पर बल देने मात्र से स्वत ही न छो जनता के कमजोर वर्गों का जीवन स्तर ऊँचाहोता है और न ही ग्रामदनी और मन्य आर्थिक लामो का व्यापक वितरण ही होता है। साथ हो, हम यह भी पाते हैं कि पिछली एचवर्षीय योजनाओं के क्रियान्दयन के उपरान्त भी हम ग्रन्य राज्यों की अपेक्षा विकास के न्य्मितर स्तर पर है। इस स्थिति में हमारे लिए यह स्रावस्थक है कि पाँचवी पचवर्षीय योजनामे हम ऐसे प्रयास करें कि राज्य के विकास की गति मे घिषकाधिक विकास हो ताकि राजस्थान भीर श्रन्य राज्यो के बीच विकास के स्तरी का अन्तर कम हो सके।"1

पाँचवी योजना के उद्देश्य और मूल नीति

प्रमुख रूप से पांचवी योजना के उद्देश्य इस प्रकार है2-

- (1) आर्थिक विषमता कम से कम रहे
- (2) प्रत्येक को जीवन-यापन का साधन मिले
- (3) सामाजिक न्याय की प्रतिष्ठा हो
- (4) क्षेत्रीय असमानता मे कमी हो
- (5) मानव-मृत्यो का विकास हो।

इन उद्देश्यो का सकेत मुख्य मन्त्री श्री हरिदेव जोशी ने किया। स्पष्टत उनके ये नोई कूटनीति-प्रेरित वाक्य नहीं हैं अपितु योजना-प्रारूप में उल्लिखित उद्देश्यों का सक्षिप्तीकरण है। प्रारूप के प्रथम पृष्ठ के प्रथम पैरा में ही स्पष्ट रूप में उल्लंख है

2 Ibid, p 13

<sup>1.</sup> राजस्यान दिकास, दिसम्बर, 1973 में मूह्य मात्री श्री हरिदेव श्रीशी का लेख पर्ववर्षी योजना का बाधार, 'पुष्ठ 3

कि, "राज्य की पौचडी पचवर्षीय योजना का उद्देश्य विकास की स्वितियों को उत्तर करने में समयं विभिन्न क्षेत्रों के विकास को प्रोताहन देकर प्राधिक प्राधार को मजबूत बनाना है। प्रयस्त यह होगा कि प्राधिक विकास के लाभ जनता के मिशकाधिक यह भाग को मिल सके बीर जनता के बहुमत के जीवन स्तर में, विवेषकर प्रामीण क्षेत्रों में, महस्वपूर्ण मुधार हो सके।" प्राक्ष्य के प्रथम प्रध्याय में योजना के मूलमूत उद्देश्यों भीर योजना की व्यहस्त्यक्ष मुखार हो सके।" प्राक्ष्य के मित की विस्तार से स्वय्त पूजा नीति की विस्तार से स्वय्त पूजा नीति की विस्तार से स्वय्त वाचा पा है। राष्ट्रता ने विल्य मुख्य विद्ता निमानासार हैं —

1. ग्रर्थ-व्यवस्था के उन क्षेत्रों का विकास किया जाएगा जी विकास की

गिन को तीव करने भीर अधिकतम उत्पादन दे सकने मे समयं हो ।

2 विभिन्न क्षेत्र मे विकास कार्यक्रम इस प्रकार निर्धारित किए जाएँगे जिमसे ममान के कमजोर वर्गों को योजना के प्रिथमाधिक लाभ उपलब्ध हो सके। उन कार्यक्रमों को विरादत हो जाएमी जो रोजगार के प्रवसरों को बढ़ा सकें। यह प्रयास किया जाएगा कि जिक्का सुविधायों, स्थास्य-कार्यक्रमों, ज्ल-पूर्ति, विद्युतीकरण, सडकों, गन्दी विस्तयों के सुधार प्रादि के सम्बग्ध में ग्रामीण जनता की धनिवाय प्रावस्यक्ताओं की पति वी जा सकें।

3 उन कार्यक्रमो को प्रयनाया जाएगा जिनके द्वारा प्राथमिक उत्पादको,
कृषि-श्रमिको ग्रीर जनता के कमजोर वर्गों की ग्राय मे विद्व हो सके।

प-श्रामका ग्रार जनता के कमजार येगा का ग्राय में वृद्धि हा सके।

4. कृषि-भीति की ग्रधिक प्रभावी बनाया जाएगा। यह प्रयास विया जाएगा

4 क्वांत-नाति को बाधक प्रभावां बनाया जाएमा। यह प्रवास । क्यां जाएमा । कि प्रति एकड उत्पादन बड़े। साथ हो, प्रधिक गहन कृषि पर च्या केन्द्रित किया जाएमा, क्वांकि त्राज्य मे नई प्रामि पर कृषि विस्तार की सम्भावनाएँ सीमित हैं। राज्य मे पशुवालन के विकास की भारी सम्भावनायों को देखते हुए इसके लिए चरागाहो तथा लारे के विकास की दिवा मे सिक्य प्रवास किए जाएँगे।

5 भूमिगत-जल (Ground water) का विशेष रूप से प्रयोग किया जाएगा, क्योंकि राज्य में सतही जल (Surface water) की माना सीमित है।

6. सिंबाई क्षमता का अधिकतम उपयोग करते हुए हपको के लिए कृषि और पशुगतन विकास के लिए वाल-पुषिकायो का विकास किया जाएगा। पूर्मिको समस्य नाने तथा पुत्र स्वाध और पुष्क कृषि-कार्यकाम को प्रोक्षाहर दिया जाएगा। इनके लिए बम्बल एव राजस्थान नहर परियोजनायों के विवाह-सेत्रों का सार्वज्ञत वर्ग से विकास किया जाएगा। इस विकास-कार्यक्रमों में सडकी और पण्डियो का तिमांगु, नियुनीकरण, वैज्ञानिक कृषि-पद्धतियाँ मादि विभिन्न वार्तें सिमानिक हैं।

7. राज्य से बढे मध्यम एव लघु उद्योगों के विकास को शिरसाहन दिया जाएगा। इस बात का पूरा प्रयास होगा कि स्रोडोगिक विकास निगमों के माध्यम से 'साधारित सरचना' (Infra-Structure) के विकास को गति मिले।

<sup>1</sup> Draft Fifth Five Year Plan (Rajastban) 1974-79, p 1.

<sup>2</sup> Ibid, pp 8-12

योजना के प्रारूप मे प्रस्तावित राशियो भीर भाय-व्यय के अध्ययन 1976-77 में दिसाई यह राशियों में हुमा विशेष प्रस्तर नहीं भाता। योजना प्रारूप में सर्वोड्च प्रायमिनता (499 प्रतिज्ञत) सिवाई एव सिक्त को सी गई है, दूसरा स्थान स्थायिक सेवायों का है, जिनके 231 प्रतिक्षत राशि नियंगित की गई है। कृषि-कार्यक्रम को तीसरा स्थान दिया गया है जिन पर 102 प्रतिज्ञत राशि व्यय करने का प्रस्ताव है। यदि परिव्यय को भिन्न राशि में में तो प्रारूप के अनुसार कुल 635 करीड हम्ये के परिव्यय में सिवाई एव शक्ति पर 316 करोड ह, सामाजिक सेवायों पर 147 करोड ह भीर हिप्त भागकिम पर 65 करोड हम्ये के परिव्यक्त का प्रावचान है और ये राशियों भाय-व्यवक सम्बयन 1976-77 को राशियों से हुख ही सम्बर रसती है। ग्राय-व्यव के प्रध्ययन में भी सर्वोड्च प्रायमिकता सिवाई एव शक्ति को, दूसरा स्थान सामाजिक सेवायों को भीर तीसरा स्थान कुपि-कार्यक्रमों को दिया गया है।

#### राज्य की वाधिक योज्ञा (1974-75)

राजत्यान सरकार के प्रायोजना विशास द्वार रा 1974-73 की वासिक योजना (पांचवी योजना के द्वार के रूप में) के ब्रास्त्र में 98 करोड रुपये के रूप को प्रायान रखा गया लेकिन योजना धायोग द्वारा 79 80 करोड रुपये का परिस्थय ही स्वीकार निया गया। 1974-75 ही इस वास्त्रिक योजना के सम्बन्ध में धावश्यक जानकारी हुसे राजस्थान के विल मन्त्री के 1974-75 के बजट भाषणु में मिलती है। प्रियम विवरण इसी बजट भाषणु के प्रायार पर दिया गया है। 1

वर्ष 1974-75 की वाधिक योजना के परिष्यय (79 80 करोड रूपया) की

वित्ताय व्यवस्था निम्न उपलब्ध स्नाता स का ज	निकाब्यवस्था	कागइ।
		(करोड रुपयो मे)
1. वेन्द्रीय सरकार से सहायता		45 06
2 राज्य द्वारा जुटाए गए अतिरिक्त साधन		5 00
3. ब्रावासन हेत् जीवन-बीमा निगम से ऋ सु		1 00
4 रिजर्व बैक आँफ इण्डिया से ऋ ए।		0 8 0
5 राजस्थान राज्य विद्यात मण्डल का बिन्निति	प्रशन रिजर्व	2.98
6 राज्य विद्युत मण्डल द्वारा ऋगः		13 95
(क) सार्वजनिक	495	
(ख) जीवन-बीमा निगम से	4 00	
(ग) ग्राम-विद्युत नियम से	5 00	
7 सार्वजनिक ऋण		2 20
(क) राज्य श्रावासन-मण्डल	1.10	
(ख) राजस्थान राज्य श्रीद्योगिक एव		
खनिज विकास निगम	1 10	

वित्त मन्त्री, राजस्थान का बजट भाषण 1974-75, पुट्ट 11-17

#### 496 भारत मधार्थिक नियोजन

<ol> <li>राजस्थान राज्य पय परिवहन नि</li> </ol>	TT 954		
	नम पा	_	
डिजिसिएशन रिजर्व			49
9 नगरपालिकाओं की जल प्रदाय स्व	ोमो के		
लिए जीवन-बीमा निगम से ऋए।		1	50
	Z	ोग 7^	98
	वाधिक दोजना में ह	trare 5	82

पूर्वित 79:80 करोड रमये भी बोजना मस्वियम भी विक्तीय व्यवस्या करते में 5 82 करोड रमये की कमी पूरी नहीं हो पाती, प्रन इसके लिए प्रतिरिक्त साधन जुदाए जान का निक्चय दिया गया 1

इस वाधिक योजना में 79 80 करोड़ रुपये के परिव्यय का विभिन्न मदो क अनुसार आवटन इस प्रकार रखा गया—

•		(करोड रुपयो मे)
1	कृषि एव सम्बद्ध सेवाएँ	6 49
2	सहकारिता	1 09
3	उद्याग एव खान	3 26
4	परिवहन एव सचार	6 1 0
5	सामाजिक एव ग्रन्य सामुदायिक सेवाएँ	20 88
6	जल एव विज्ञुन विकास	40 55
7	भ्रन्य सेवाएँ	1 43
		योग 79 80

उपरोक्त 79 80 नरोड रुपये के परिश्यक के प्रतिरिक्त क्षरमानिक वित्तीय एवेम्मियों के माध्यम से विभिन्न राज्य निगमों, मण्यलों राज्य एवेम्सियों, सहवारी सस्याप्री एवं विश्वविद्यालयों डाग विश्वास की गतिक्षियों म लगभग 72 नरोड है वे व्यय वा बीर विनियोजन करन का प्रमुमान था। इनके मितिरिक्त, देन्द्र सचालित स्दीतों पर कम से तम 20 08 नरोड रुपये के व्यय का प्रमुमान था। इस प्रवार, 1974 75 म सार्वजित क्षत्र में विश्वास पर होन वाला कुल परिव्यय 171 88 करोड रुपये होन को प्रमुमान था।

### राज्य की चार्षिक योजना (1975-76)

राज्य की वार्षिक योजना 1975-76 के लिए योजना खायोग द्वारा 10550 करोड रुपये ना पि ब्यय सनुमोदित किया गया, किन्तु कुछ अनुमान जेते जिला, विकित्स एव स्वास्थ्य यामीए कियुनीकरण तथा क्लाण्ड विकास-नेज की नितान प्रावयक्त साथे हैं है तुर्पर प्राय की राजि प्रियक रही और 1976 77 के ब्राय क्यय प्रथ्ययन ने दी गई एक सारणी के सनुमार सन्मादित ब्यय 135 38 क्लोड रुपये हैं 1

### योजना का परिवयस और सम्भावित व्यय

निम्नीकित सारणी म राज्य की वार्षिक योजना 1975-76 के परिज्यस भीर समाबित व्यय की राजियों के साथ ही सम्पूल पांचवी योजना के परिज्यस की कांगा गया है। साथ ही, राज्य की चतुम पश्चर्यीय योजना के परिज्यस भीर ज्यस सम्बन्धी स्रोकडे भी दिए गए है। इस प्रकार हमारे समक्ष चतुन्न भीर पचम योजना का एक तुमनात्मक चित्र जरस्थित हो जाता है—

(करोड रुपये)

_						(कराड रुपय
	चतुम पचवर्षीय योजना			ण्यम प्यथर्पीय योजना		
	विभाग	पारव्यय (1969 74)	व्यय (	परिव्यव 1974-79)	परिक्यय (197	सम्भावित व्यय 5.76)*
	1	2	3	4	5	6
1	कृष्प एव सम्बन्धित					
	सेवाएँ	25 10	22 55	73 93	10 79	11 56
2	सहकारिता	8 20	8 1 2	8 30	1 10	1 14
3	सिचाइ एव शक्ति	178 83	186 95	327 47	63 29	69 25
4	उद्योग तथा खनन्	7 95	8 55	27 99	4 5 3	5 10
5	यातायात एव सच	9 78	10 00	57 77	7 3 5	24 91
6	सामाजिक सेवाएँ	73 38	71 65	189 27	23 31	22 9 5
7	भ्रन्य	2 97	0 97	6 7 5	0 47	0 47
	योग	306 21	308 79	691 47	110 84	135 38

<sup>\*</sup>प्रावद्यानिक

## योजना के लक्ष्य ग्रीर उपलब्धियाँ

राजस्थान राज्य के म्राय-व्ययक श्रव्ययन 1976 77 मे राज्य की वाधिक योजना (1975-76) के लक्ष्य भ्रीर उपलिब्धयों का जो विवरण दिया गया है, वह निम्नानुसार है—

"राज्य प्रयंज्यवस्था में कृषि धनुभाग की महत्ता को देखते हुए सिचित संक्रक में वृद्धि तथा प्रत्य सामन जैसे खाख एव उत्तत भोगों को उपलब्ध कराने के प्रयत्न किए गए। प्रधिक उपन देने वाले उपन भीग कार्यक्रम नो 13 92 लाख हैक्टर भूमि एक विस्तारित करने, रासायनिक खाद का उपयोग 159 लाल में टन तक बढाने तथा 55 लाख हैक्टर भूमि में पीच सरक्षाय उपायों के विस्तार किए जाने का प्राथमन रखा गया। बाद्यान्न उत्पादन का लक्ष्य 1975 76 में 1974-75 के निर्धारित सक्ष्य की तुल्ता में 15 लाख में टन प्रधिक रखा गया।

वर्ष 1975-76 मे लघु सिचाइ योजना के लिए भूमि-विकास बैको के द्वारा वितरित ऋगु की राक्षि वढा कर 12 40 करोड रुपये कर दी गई थी जिसमे 7 15 498 मारत में ग्राधिक नियोजन

करोड रुपये की कृषि पुनिकृत्त निगम द्वारा दी गई राशि भी शामिल है। वर्षे 1975-76 के प्रारम्भ म 30 ए प्रार. भी योजनाएँ वालु रही एव 20 नवीन योजनायों को प्रारम्भ किया जाना प्रस्तावित था। निवाई विभाग द्वारा प्रथिकीवन वालु योजनाशी को ही पूर्ण करने का कायकन था। विवद कैन महायता तथा की थी ए पी के कार्यक्रम के प्रत्यंत तथा की स्वार्थ के कार्यक्रम के प्रत्यंत किया के महत्वाकांकी कार्यक्रम के राह्य कार्यक्रम के प्रत्यंत कर के कार्यक्रम के प्रारम्भ किया गया।

कृषि-विस्तार को पुत सिक्य करने, सेतो से तकतीकी प्रयोग ध्रपनाने, भू गरक्षा कार्यक्रमी का प्रधिकाधिक साम्रक्रतस्य, णुटक कृषि-प्रसार तथा लघु सीमान्त कृपक एव कृषि श्रामिनों से सस्वीत्यत उल्लेखनीय कार्यक्रम प्रारम्भ किए गए, जैवा कि मानीव्य वर्ष की समीक्षा से हृष्टियोग होता है। राज्य से इत कार्यक्रमों के कियानिवर होन से कृषि-कृष्य अञ्चलकार्य सुधार हुमा।

वर्षे 1975-76 मे पशु-पालन के प्रत्तर्गत एक प्राधार ग्रामवेच्द्र 11 घातु एकत्रण उन इन्हरूपों, 6 पशु विकित्सालय तथा दो नवीन अमस्पशील इरुड्याँ पर्याप्त पशु विकित्सा एव स्वास्थ्य सुविवासी को सुलम कराने हेतु ग्रालीच्य वर्ष मे

राज्य के मूलाधस्त क्षेत्रों के ब्यक्तियों की माधिक स्थिति में सुधार एवं प्राय में वृद्धि करने हेतु दुग्ध-विकास याजन। पर निरस्तर मन्त्व दिया गया। बीकानेर, अप्नेप्त न जीधपुर की दुग्ध शालाधों का एवं जयपुर में नया समन्त्र लगाने का कार्य सगमग समाधित पर है। देरी-विकास कार्य मुख्यत सहकारी क्षेत्र में होने से दुग्ध ज्यादक सहकारी इकाइयों को मृतुदान देन तथा उनकी हिस्सा पूँजी को बढाने का भी प्रावधान रहा गया।

राज्य की अन्य योजनायों भे से नहर एवं सडक के किनारे वृतारोग्या व चारागह विकास के कार्यक्रम लिए गए। 6500 हैक्टर भूमि वे गिरे हुए कृषी की कैसिंग तथा भवन व प्रहरे स्तम्भ इत्यादि का निर्माण परिश्रोणित बनो के पुतर्वात कार्यकम के अन्तर्वत किया गया

सहकारिया क्षेत्र के प्यत्यांत कमजोर सहकारी बैको के पुतरोद्वार व हिस्सा पूँजी, जो कि सहकारी साल सस्थाम्रो का आधार है, मे बृद्धि करने का कार्य किया गया। घरन एव भव्यकालीन साल की प्रमाधी छिष हेंतु जो 1974-75 मे 4193 करोड़ करने की भी, बढकर वर्ष 1975-76 से छिष परिवारों के विदार मे लगमग 50/ की वृद्धि हुई, जबकि वर्ष 1975-76 मे छिष परिवारों के विदार मे लगमग 50/ की वृद्धि हुई, जबकि वर्ष 1974-75 मे यह बृद्धि 42/ थी। सामुदायिक विकास के में, छिप-उत्पादन को प्रीकृत है हुई प्रतिवागिताएँ प्रायोजित की गई घोर पुरस्कार दिए पए। उत्पह विविध्यक्त कुरवर्ष कार्यक्रम को राष्ट्यां के 385 गाँबों मे कार्योग्वित करना एक महत्वपूर्ण उत्पत्निष्ठ है।

विवाह क्षेत्र के सन्तर्भत राजस्थान नहर, व्यास इकाई प्रथम एव द्वितीय, चम्बल प्रथम वरला, माही बजाज व जालम तथा चार मध्यम विवाह गोजनाएँ, औस सेई डाईवर्शन, मेशा फीडर, जैतपुरा व गोवालपुरा चालु विवाह योगनाएँ थीं। वर्ष 1975-76 मे सभी बृहर् व भध्यम तिचाई परियोजनामी से 110 40 हुगार हैबटर प्रतिरिक्त क्षेत्र मे सिवाई होने वी प्रामा है। इस प्रकार कुल निवाई क्षेत्र गन वर्ष के 9 40 लाख हैबटर से बदकर 10·34 लाग हैबटर हो जाएगा। वर्ष 1975-76 मे राज्य स्वान नहर भीर बर्गन के सिवित क्षेत्र मे से कलग 284 लाख हैबरर भीर 180 लाख हैबटर की बृद्धि की प्रामा है। समस्त साधनी के माध्यम से सिवित क्षेत्र वर्ष 1974-75 के 27 57 लाख हैबटर से बद्ध कर वर्ष 1975-76 मे 28 59 लाख हैबटर होने वी सम्प्रावना है।

उद्योग एव सिना क्षेत्र में राजस्थान राज्य उद्योग एव सिना विकास निगम के स्कटर एव दूरदर्शन यन्त्र सम्बन्धित प्लास्ट इस वर्ष उत्पादन-स्वर पर पा जाने की सम्भावना है। बीम सुधी धारिक कार्यक्रम के धन्तर्गत हाथ करचा उद्योग कि कि कार्यक्रम के धन्तर्गत हाथ करचा उद्योग राज्य के सिक्स स्वर एवं स्वर के सिक्स के स्वर में स्वर के साम के स्वर के स्वर के स्वर के स्वर के स्वर के स्वर में स्वर में स्वर में स्वर में स्वर में स्वर के स्वर में स्वर मे

राजस्थान एव चरवल नहर के कमाण्ड क्षेत्र के घन्तमंत बस्तियो मण्डियो व उपज नेम्द्रो को जोडने हेतु सडक निर्माण के लिए प्रावधान किया गया। वर्ष 1975-76 से 395 किलोमीटर नवीन सडको का निर्माण करने का निर्मय किया गया। राजस्थान राज्य पथ परिवहत निराम द्वारा बनो मे हृद्धि को गई तथा यात्रियो को सुविध एँ प्रदान की गई हैं व लगभग 40 प्रनिश्चत सक्क मार्गो को निराम ने प्रपत्न सनीन ले लिया। पर्यटन क्षेत्र के प्रस्तर्भन दो नए डाक बगलों के निर्माण वर्गमान ग्यंटन वर्षणों में प्रयोक्त मुनिवाएँ उत्तक-र करनने नया पर्यटक हरालों के विकास जिनम जयपुर को मुन्दर बनाने व माउण्ड प्राप्न के विकास ने लिए राश्चि का

चिहित्सा एव स्वास्थ्य क्षेत्र में न्यूनतम भावश्यकता वार्यक्रम के प्रनगंत नए प्राथमिकता स्वास्थ्य केन्द्रों के निर्माण, प्रपूर्ण भवनों को पूर्ण करने एव धौर्याध वितरण के कार्यक्रम किए गए। चिकित्सा विशा-कार्यक्रम के धन्तगंत 5 चिहित्सा महाविद्यानव एव इनेमें सम्बन्धिन चिकित्सालयों में भनितिक स्टाफ नियुक्त कर इन्हें नवन्त किया गया। वर्ष 1975 76 से धायुर्वेदिक पद्धति के धन्तगंत 101 धौण्यालय कोचकर द्यामीण क्षेत्र में चिकित्सा सुविधाओं में विस्तार किया गया।

जल वितरण योजनामों के भन्तर्गत नर्ष 1975-76 तक, शहरी क्षेत्रों मे

बढाकर कमश्र 50 करोड ह एव 10 करोड रुपयेकर दी गई है ताकि साहूकारो पर लगाए गए प्रतिबन्य के फलस्वरूप ऋगु सुविधा में स्रायी वमी वी पुति हो सके ।

चेतिहर मजदूरी की स्थूनतम मजदूरी बढ़ा कर प्रसिचित क्षेत्री में 425 रुप्य, पिचित क्षेत्रों में 500 रुपये एवं बृहत् नहरी परियोजना क्षेत्र में 600 रुपये प्रतिदिन कर दी गई है तथा पुरुषो एवं स्तियों के लिए समान मजदूरी निर्धारित की गई है।

गहरी एवं भूमिगत जल सिचाई तथा 'पेय-जल हेतुं सर्वेक्षण कार्य उत्साहपूर्वक किए गए। लघु निवाई योजनाओं के अन्तर्गत विसन्दर, 1975 के सन्त तक कुछों की लोवने तथा उन्हें गहरा करने के कार्य का गति प्रदान की गई व प्रामीण विधुनी-करण कार्यक्रम चालु रहा।

निकाण संस्थामों मे गठित की गई 151 सहनारी सिमितियों के गाण्यम से 1,204 खात्रावासी तथा किराए के मकानी में रह रहे 51,000 खात्रों को प्रति माह ति खात्रावासी तथा किराए के मकानी में रह रहे 51,000 खात्रों को प्रति माह ति खात्रावास के कि सिक्त माह किराने की व्यवस्था की गई है। प्रकट्टर, 1975 से मम्प्रास पुस्तिकामों के मूच्य में 5 से 12 प्रतिकृत की चीर नमी नी गई है तथा 3 216 बुक बेनो की स्थापना की गई, जिनमें 5 लाल 49 हुजार पुस्तक चलावत है। राज्य सरकार द्वारा स्थापित खात्रावासों के स्थापना के 75 कि 12 प्रतिकृत की गई है। विवाधियों को नि सुरू में के नम्बर एक बावास की सुविधाएँ प्रदान की गई है।

1,300 ट्रेड, 250 तकनीकी एव 50 स्नातक प्रशिक्षणाधियो को विभिन्न स्थानो पर लगाया गया तथा शेप डिग्री/डिस्लोमा प्राप्त व्यक्तियो के सीधी भर्ती या उच्च ग्राध्यम हेत कर्ते जाने के कारण रिक्त रहे।

अक्तूबर, 1975 से गिठत हाथ-करसा परियोजना मण्डल ने भारत सरकार को 1 32 करोड हथये की एक योजना प्रस्तुत की है। जनता कथ्डे का वितरसा 3 209 खुदरा दुकानो एव 299 स्रविकृत मिल दुकानों के माध्यम से सुषभ गराया पया।

कर-चोरी उन्मूजन प्रभियान के प्रत्यांत 14,000 प्रकरणों की जाँच की गाँ तथा 21 लाल रुपये दण्ड के रूप में दसूत किए गए। 8,000 रुपये की सीमा तर प्राय कर में छूट दी गई। विश्वित प्राियक प्रपरायों की जीव्र मुनवाई तथा विवेच न्यायालय स्थापित करने हुँ राजस्व से सम्बन्धित विभिन्न प्राथिनियमों में सोगीयन किया गया। साचें, 1976 के प्रन्त तक सडक परिवहन के लिए 250 राष्ट्रीय परिमट प्रवत्त कर दिए जाएँगे।

राज्य प्रवासन में सुधार लाने की दृष्टि से अध्य एवं मक्सेण्य कमैचारियों को सेवा मुक्त करने की कार्यवाही की गई, जिससे 1,906 कमैचारियों को सेवा मुक्त किया गया।

निर्धन व्यक्तियों को नि.गुरुक कानूनी सहायता एव सलाह देने के लिए उच्च न्यायालय के दो न्यायाधीश व प्रन्य सदस्यो सहित कानूनी सहायता एव सलाहका बोर्ड की स्थापना माननीय मुख्यमन्त्री की प्रध्यक्षता में की गई है।

#### राज्य की वाधिक योजना (1976-77)1

योजना भाषोग ने बच 1976 77 की वार्षिक योजना का झाकार 13500 करोड छापे निश्चिन किया है किन्तु भाषोग द्वारा राज्य परिवहन निगम के भाग्वरिक कोनो से उपलब्ध सायनो की तुल्हा में प्रार्थिक परिव्यय ही सिम्मिलित बनने के कारण योजना का भागार 138 19 करोड छप्य होता। उक्त विसगति नी भीर योजना आयोग का ध्यान भी भाकषित किया गया है।

जहां वर्ष 1971-72 मे प्रति ब्यक्ति योजना स्पय केवल 23 रुपये था, 1-3 72 की धनुमानित जनसन्या के धाधार पर बसे 1976 77 में यह ब्यय हुमने से भी अधिक बढकर 47 रुपये प्रति व्यक्ति होगा। इससे सकेत मिलता है कि विकास कार्यप्रमी पर राजस्थान किस गति से विनियोजन कर रहा है।

वार्षिक योजना के 13819 करोड रुपये केपरिबयय काश्चावटन इस प्रकार है—

( fr frame = ( - )

		(40	(10 6441 4)
		परिव्यय	प्रतिशत
1	सामाजिक तथा सामुदायिक सेवाएँ	2474	179
2	कृषि एव सम्बद्ध सेवाएँ	13 09	9 5
3	सहकारिता	1 26	0.9
	उद्योग एव सनिज	4 44	3 2
	परिवहन एव सचार	1092	79
6	सिचाई एव विद्युत विकास	83 15	60 2
7	अन्य	0 59	0 4
	योग	138 19	1000
	जन्म गोजना स्थय की विजीत साजक्तर कि	Orto & lake -	

′	भन्य	0 59	0.4
	योग	138 19	1000
	उक्त योजनाब्यय की वित्तीयब्यवस्थानिय	न स्रोतो से होगी—	-
		(कः	रोड रुपयो में )
1	केन्द्रीय सरकार से सहायता	•	49 57
2	ग्रतिरिक्त साधनो से ग्राय		33 52
3	सार्वजनिक एव वित्तीय प्रतिष्ठानी से ऋशा		20 55
4	परिवहन निगम के उपलब्ध झान्तरिक स्रोत		1 73
	•		
		1	205 37
वापिक योजना में घाटा		-	32 82
		योग ं	138 19

<sup>1</sup> वित्त भन्ती (राजस्थान) का बजट भाषण 1976 77

राजस्थान मे भायिक-नियोजन का सक्षिप्त सर्वेक्षण 503

इस प्रकार 138 19 करोड़ रुग्ये की योजना व्यय की वित्तीय व्यवस्था मे

32.28 करोड रपये की कमी रह जाती है।

वार्षिक योजना के अन्तर्गत 138 19 करोड रुपये के अतिरिक्त, सास्यानिक वित्तीय एजेन्सियो के माध्यम से विभिन्न राज्य निगमो, मण्डलो, राज्य एजेन्सियो, सहकारी सस्याम्रो एव विक्वविद्यालयो द्वारा विकास की गतिविधियो में लगभग 116 00 करोड रुपये के ब्यय का ग्रीर विनियोजन करने का ग्रनुमान है। इसके

श्रतिरिक्त आगामी वर्ष मे केन्द्र सचालित स्कीमो पर 20 33 करोड रुपये खर्च किए

जाने का अनुमान है । इस प्रकार वर्ष 1976-77 मे, सार्वजनिक-क्षेत्र मे विकास पर होने वाला कुल परिच्यय 274 52 करोड रुपये होने की सम्भावना है।

### भारी उद्योगों का विकास

श्रीदोगीकरएा का पहला दौर प्राकादी के बाद तुरस्त ही गुरू हुन्ना। उसमें विजनी, इस्तात, राक्षायिक खाड, प्रत्युमिनियम, सीमेट तथा धर्य-स्वस्था के लिए प्रस्यनत ही धावश्यक पत्रिओं को उत्पादन क्षमता बढाने पर जोर दिया गया। यह सर्वेश स्वाजायिक है कि इन बीजों के उत्पादन बढाने के लिए हमे दुर्गम विदेशी मुद्रा की बढी राजि खाच करके विदेशों से पॅरीमित सामान मगाना पड़ा।

दूसरा दौर दूसरी पचवर्षीय योजना के साथ गुरू हुया, जब हमन यारमिनमेर श्रीयोगिक विकास के लिए पूँतीमत सामान का उत्पादन करने ने कई योजनाएँ अपने हाम में लीं। ऐसी योजनाश्री के लिए बहुत श्रीयक पूँती की धावश्यकता हुई, उनमें उत्पादन गुरू होने में भी काफी समय लगा श्रीर तुलनारमक हुटिट से, जहाँ तक मुना के का प्रश्न है, मुनाफा भी कम होने बाला था। इन सभी कारणों के प्रतिरक्त, सरकार की नीति सार्वजनिक क्षेत्र को विकस्तित करने की थी, जिससे देश की अर्थ-व्यवस्था में सार्वजनिक क्षेत्र को विकस्तित करने की थी, जिससे देश की अर्थ-व्यवस्था में सार्वजनिक क्षेत्र को प्रकार महत्वपूर्ण भूमिका खदा कर सके। इसलिए, सरकारी सेत्र में कई बठे-बड़े कारसाने लगाने की योजना तैयार को पई। प्राज भारत में भारी उद्योग के बड़े सरकारी कारसाने निम्नलिखित है—

- भारत हैवी इसेक्ट्रिकट्स निमिटेड—वर्षल वायलर, वर्मल व हाइड्रोटवीं सेटी, भारी रोटेंटिंग मशीनो, सडे ग्राकार के ट्रान्सफामेरी तथा स्विविधय के निर्माण के लिए इसके कारखाने तिड्वी, भोषात हरिद्वार तथा रामबन्द्रपुरम में हैं।
- 2 भारी द्वजीनिमरी निगम (हैंबी द्वजीनिमरिंग कारपोरेंसन) मारी दलाई स्वयं बाई, इत्यात सत्वों से लिए स्वयं तथा मधीने, अबार तथा प्राइन्डर, बडी समता बंद एक्तनेदेटर, ड्रिजिंग रिंग तथा मारी मधीनों के क्लपुर्वे दगाने के लिए निगम ने रोवी में तीन कारखाने स्वाधित लिए हैं।
- 3 भाइनिय तथा समयगों मसीनरी निगम (माइनिय एण्ड एलाइड मसीनरी सारपोरेशन) —इस परियोजना के कारलाने दुर्गापुर मे हैं घीर इन कारलानों में भूमिगत कोयला-लनन् के काम में माने वाली मसीने तथा वडा सामान उठाने परने साले उपकरणों का उद्यादन किया जा रहा है
- 4. हि-दुस्तान मशोन दूरस क्रिस्स किस्स के सामान्य तथा विशेष उपयोगी से माने नांकी मंगीनी भीजारो, छापेखानी, टुंक्टरो तथा षडियो पावि के निर्माण के लिए हिन्दुस्तान मशीन टूक्स ने बनालीर, हैदराबाद, नलामासरी, विजीर तथा धीनगर कारखाने स्वापित निए हैं।

5. भारत हैवी प्लेट्स तथा बेसल्स — विशाखायटनम् स्थित यह कारखाना हैनी प्रेसरवेसलें, हीट एक्सचंजर, एपर सेपरेशन यूनिट तथा पार्डारन बनाता है। ये उपकरण, साधन तथा परिकारण उद्योगो जैसे उर्वरनो, तेल शोधक नारखानो तथा पेट्रोकेमिकल समयो के लिए बनाए जाते है।

 त्रिवेएो स्ट्रवचरस—इलाहाबाद के नजदीक नैनी मे स्थित इस वारखाने मे जटिल ढाँचो, पेनस्टाक (ग्रवधारक नलो), दरवाजो तथा सामान्य प्रकार के

भौडो का निर्माख होता है।

इसके साय माय सरकार के धन्य प्रयोक्ता मतालयो के धन्तर्गत भारी उपकरण व समन बनाने के लिए कारखाने स्थापित करने की भी कार्रवाई की गई जैसे रेल मन्त्र लय के धन्तर्गत इजिन व रेल के डिब्बे, जहाज्यानी व परिवहन मन्त्रालय के धन्तर्गत जहाज निर्माण के कारखाने तथा प्रतिरक्षा की विभिन्न प्रावश्यकताओं को पूरा करने के लिए प्रतिरक्षा मन्त्रालय के धन्तर्गत अर्थ मूर्विंग तथा ग्रन्थ उपकरणा।

निजी क्षेत्र

सबन तथा मधीनो के बिभिन्न उपकरण तथा पुत्रों का उत्पादन करने एव बदाने के तिए निजी क्षेत्र को भी बदाना दिवा गया। सीगेट चीनी, मामज, समान, भीषियों के निर्माण, कलपुर्वे, डीजल इनन, पम्म, बिजली के मोटर, ट्रान्तकामेर तथा दिवनीयार, मान गाड़ी के डिब्बे तथा रेल के ग्रन्य उपकरण, ट्रेक्टर कम व ट्रक ग्राव्य वात्री कार्र, स्कूटर, मोटर साइक्लि, मोचेट तथा मोटर गाडियों के क्रिय-विस्त के पाटपुर्वो, सूती तथा एट मिली में काम माने वाली मणीनें तथा साहिट्य, फीजिंग, वाल वेयरिंग, गाइप तथा ट्रयूची जैसी सैनडो किस मी जीओं के उरवादन के लिए मोचोनिक मधीनों की समता को तथी से बढाया गया है।

क्षमता का उपयोग और तेजी से विकास तथा उपलब्धियाँ

क्षमताका उपयोग—भारी उद्योग विभागका गुरूसे ही यह प्रमुख उद्देश्य रहा है कि कारसानो की बर्तमान उत्पादन क्षमतासे ही ग्रथमा उसमे न्यूनतम

बढोतरी करके श्रविक उत्पादन प्राप्त किया जाए।

इसिनए, इस उड्डेम्प की पूर्ति के लिए कई कदम उठाए गए। मुख्य इप से इसका प्रयं था कि सरकार इनके विनियन्त्रण की घपेला इन कारखानों के विकास की ब्रोर प्रधिक ब्यान दे तथा निर्णय की प्रक्रिया मे तेजी लाकर नीति सम्बन्धी निर्णयों की कार्यान्त्रित के लिए पर्यवेष्ट सूजना पद्धित की व्यवस्था करें। उत्थादन एवाँ को, प्रयंक कारखानों के उत्थादन में विविधता लाने तथा प्रयंनी प्रधिकतम उत्थादन कमता प्राप्त करने के लिए प्रधिक से प्रधिक प्रधिकार देना भी अरूरी था। सरकार ने एक ब्रोर उत्थादन कमता प्राप्त करने के लिए प्रधिक से प्रधिक प्रधिकार देना भी अरूरी था। सरकार ने एक ब्रोर उत्थादनकत्तां पर प्रयंने-प्रयंने वारखानों की व्यवस्था

सरकार ने एक धार उत्पादनकरामा पर भगन-भगन नारकानों का ध्यवस्था कुगलतापूर्वक करने तथा उत्पादन कर्च को घटाने के लिए दवाब द्याता, दूसरी मोर मूल्य नियन्त्रश्च तथा दोस्स के प्रुणतान तथा ऋष्ण केने सम्बन्धी नीतियों को क्याबहारिक तरीके से लागू किया गया। इससे उत्पादन में वृद्धि होने के साथ-साय लागत मे कभी होगी पौर हम प्रन्वर्राष्ट्रीय बाजार मे प्रपत्ता सामान सक्ततापूर्वक बिल सकी। इसके साप्तमाव सरकार का यह उद्देश्य रहा है कि उरपादन के सर्व में कमार्स होने का फायदा समाज को मिले थी? पुत्ताफ की रक्तम क्यार्ब के काम में ताई जागर उरपादन को वंबाने व कारद्यामें को बिलार देने के काम में लगाई जागर उरपादन को वंबाने व कारद्यामें को बिलार देने के काम में लगाई जागर । सरकारी क्षेत्र के कारद्यानों की व्यवस्था विशेषकों के हाथ में देने की भीर भी यथीनित व्यान दिया गया। इसी के साथ अधिकारों के इस तरह प्रतिनिधायन एवं विकेतीकरण की थीर भी ध्यान दिया गया गिससे सभी स्त्राभी है। सबसे पहल्यूण वह है कि विभाग में प्रमुख हो कि उरपादन में क्षम सभी सहभागी है। सबसे पहल्यूण वह है कि विभाग में भ्रष्टात सम्बन्ध का कार्य स्वयं सम्पत्ता स्वयं कारद्यानों के सिंप क्यार्थ की ही ध्यवस्था नहीं की विलं कारद्यानों को ही ध्यवस्था नहीं की बल्क कारद्यानों को ही ध्यवस्था नहीं की बल्क कारद्यानों को ही ध्यवस्था नहीं की बल्क कारद्यानों की दी जाने वाली सहायता और सरकार के अप्य

सरकारी क्षेत्र की उपलब्धि — इस सबका परिलाम प्रत्यन्त ही सक्तीपपर रहा। सरकारी कारखानो मे सन् 1971-72 मे जाही 2 प्रस्त क करोड रुपये पूरव का उत्पादन हुआ था लहा स्त हु सन् 1973-74 के प्राय दुनुता 4 सन्य 9 करोड रुपये पूरव महत्व का हुया तथा सन् 1974-75 मे उत्पादन बार सकर 5 प्रत्य 5 करोड रुपये का हुया तथा सन् 1974-75 के उत्पादन बार सकर 5 प्रत्य 5 करोड रुपये का हुया। इसी प्रविच मे सन् 1972-73 मे सरकारी कारखानों की जहाँ 13 करोड रुपये का बाटा हुया था, सन् 1974-75 मे इन कारखानों ने 31 करोड रुपये का लान हुया थीर इस प्रकार इन कारखानों ने 44 करोड रुपये कमाए। धर्म इस प्रविच को नगए पाने की पुरी आशा है।

दन कारखाजी की उपनिध्यमें से प्रोत्माहित होकर, विचाय ने बचने नहर बात दिए और 1975-76 में 7 परंब 25 करोड़ मूख्य का उत्पादन करने का नहय हैं। धापान् स्थिति के कारए प्रवृत्तासन तथा कर्ताध्यनिष्ठा का ध्रवृक्त बातावरण दियार हो जाने के करनदस्कर पत्र मक्त महाराही होत्र के कारसानों ने ध्रयेत, 1975 के स्नर पर मूत्यों को स्थित रहने, मृतुत्पादक सची में दण प्रतिशत की कटौती करने तथा साथ में सी हुई योजनाओं को तत्परता तथा तेजी के साथ पूरा करने के साथ उत्पादन का नक्ष्य 7 धरब 25 करोड़ यस्ये से बढ़ाकर 8 खरब स्थये कर देने का विश्वय किया है।

्वलाइन में यह बृद्धि, मद्यदि कुछ कम मात्रा में, नित्री क्षेत्र के कारखानी में भी हुई है। मशीन ट्रहत, मुत्ती मिली की मगीनो, हैक्टरो, स्कूटरो, मोटर सार्डकियों, ह्या मोरीड, डीजल दननों तथा धौद्योगिक मशीनों का उत्पादन काफी बडा है। आहमनिर्मेरता की स्त्रीर

देण के धार्षिक विकास में भारी उद्योगों ने महत्त्वपूर्ण योगदान और सहायदा का धनुमान इस बात से लगाया जा सकता है कि चौथी पचवर्षीय योजना के प्रता तक विज्ञानी उत्पादन के 85 प्रतिचत उपकरखी का विदेशों में ग्रायात हिमा जाना षा जबिक पाँचवी पोजना मे विज्ञली परियोजनायों के 85 प्रतिशत उपकरए देशों में बनने लगेंगे । 15 प्रतिशत उपकरए भी, जो विदेशों से मैगाए आएंगे, वे हैं, जिनके साइंद पहुंचे ही दिए जा चुके हैं । हमारी जिजनी उत्पादन की कुल क्षमता 1974 में आई पहुंचे ही दिए जा चुके हैं । हमारी जिजनी उत्पादन की कुल क्षमता 1974 में अन विज्ञले किलोबाट मीज व्यक्ति स्वत्य 1975 में हम एक वर्ष में हो लगभग 26 साल किलोबाट मीज विज्ञले उत्पादन करने में सफल हुए । साम ही सद 1973 74 के मन्ते में विज्ञले उत्पादन की हमारी कुल क्षमता प्राय 1 करोड़ 9 लाल किलाबाट हो गया, जो प्राणा है 1978-79 के मन्त्र तक 3 करोड़ 40 साल किलाबाट हो जाएगी भीट यह सब प्राय देशा में वेच उपकरए)। से सम्भव होगा । 1947 में हमारे देश के मौत्रो में विज्ञली नहीं भी । सद 1973-74 में 1,48,000 गांवा तक विज्ञली पट्टेंग के मौत्रो में विज्ञली से स्वाय विद्या पर्वे पर्वे प्राय प्राविद्ध पूर्वी निवेश के बिना तथा वर्तमान उत्पादन समता वा हो ज्योग करके हमारे सरकारी के के कारालाने, भारत हैये इलेडिइक्ट लिमिटेड ने इन मन्त्री (जिला रिगो) के उत्पादन का विचार प्राय के कराल की हमारा परिक्त प्री सामार की सामार की सामार कराल ने वाल हो । इसी प्रभार पोड़ी सी परिक्त पुर्वी सताकर दिलान का विचार प्रयो कर से लिया है। इसी प्रभार पोड़ी सी परिक्त पुर्वी सताकर दिला का विचार प्रवाद करान के सामार का लिया है। इसी प्रभार पोड़ी सी परिक्त पुर्वी सताकर दिला का विचार प्रवाद करान के सामार की सामार का लिया है। इसी प्रभार पोड़ी सी परिक्त के सामार हिला परिक्त के काराल की सामार के उत्पादन का विचार प्रवाद करान की जुल हिला की वाल ने हैं।

इसी प्रकार हम प्रस्य उद्योगों म भी धारम-निर्मरता की दिला में बढ रहे हैं। यब हम प्रमनी सीमेट तथा चीनी मिनों के बुंछ प्राय नगन्य पाटयुर्वों का छोड़ कर सभी समयो तथा उपकर एवं को निर्माण देश म कर रहे हैं। हमारे इन उद्योगों के काराखानों की उत्पादन कामता में भी बृद्धि की गई है। सीमेट के काराखानों की उत्पादन कामता कि भी बृद्धि की गई है। सीमेट के काराखानों को उत्पादन कामता 600 भी टन प्रतिदिन तथा भीनों उत्पादन के लिए गन्नों की पेराई की 600 मी टन प्रतिदिन की कामता को बढ़ाकर 1,250 मी. टन प्रतिदिन कर यो गई है। हमारी रेक्शांडियो मालगाडियो गावा सकड़ प्रतायात के सभी प्रकार के बाहतों का सामान प्रव देश में ही नैयार किया जा रहा है। इनमें सभी प्रकार के बाहतों का सामान प्रव देश में ही नैयार क्या जा रहा है। इनमें सभी प्रकार के मालडिक्षेत्र प्राणी डिक्से, इजन रेलें, स्लीपर, प्याइटक, क्रांतिस, फास्नर तथा सिल्मिंता उपकरएं सिम्मिलित हैं। प्रच हमारी सडकों के निर्माण संस्वदेशी रोड रीकरों तथा प्रस्य उक्तरणें। वा प्रयोग हो रहा है तथा इन पर चलने बाले बाहन सभी इसी देश में निर्मित हैं।

कोयला, धानुकर्मी समन्न तथा मशीनरी—प्रीवीगिकी की नुनीतियों के साबद्धर, इस्पात कारलानों के लिए समन और मशीनरी के उत्पादन तथा नोगले भीर प्रस्य खानों का तैजी से विकास हुमा है और हम प्राप्य प्रयने ही प्रयासों से वीकारों इस्पात कारलाने की क्षमता 17 लाज से बढ़ाकर 47 5 लाख भी. ठन तथा मिलाई कारलाने की क्षमता 25 लाख भी. ठन से 40 लाख भी टन करने जा रहे हैं। सन् 1973-74 में 7 करोड़ 80 लाख भी टन जीयों के उत्पादन की सुलना से सन् 1978-79 में 13 करोड़ 50 लाख भी टन जीयों के उत्पादन की सुलना से सन् 1978-79 में 13 करोड़ 50 लाख भी टन उत्पादन का सदय स्वदेशी उपकरएं। पर ही निर्मर दहकर दूरा किया जाएगा, जिनका उत्पादन माइनिंग एण्ड अलायड़ सशीनरी कारपोरेयन तथा निजी क्षेत्र के कुछ कारलाने मिलजुन कर करेंगे।

पाट पुर्जे तथा सूती वस्त्र सशीनरी—हमारे विकासमान इकीनियरिंग तथा सूती वस्त्र उद्योगी की क्षयिकाँग आवश्यकताएँ प्रयदा उनके आधुनिकीकरण तथा

## 508 भारत में ग्राधिक नियोजन

पुतस्थीपना के लिए पाटपुर्जे तथा उत्तररा स्वा सूनी महत्र कारलानो के मधिकांव स्वयन मन देश में ही उपलब्द हैं। पिछले दो तीन वर्षों में इन दोनी उद्योगों में तेजी के साथ उत्तादन बढ़ा है। सन् 1972-73 में जहाँ 53 करोड रुपये मूल्य के पाट पुर्जों का निमारित देग में हुणा था, सन् 1974-75 में यह उत्पादन बढ़कर 77 करोड रुपये का हुमा। बहाँ तक सूनी बहन के कारखानों के लिए मधीनो का प्रक्त है, सन् 1972 73 में 31 करोड रुपये की मशीनें तीमार हुई जबकि 1974-75 में 81 करोड रुपये मह्य की मशीनें तीमार हुई।

रासायनिक तथा प्रक्रिया समन तथा मसीनरी—जहाँ तक रासायनिक उर्वरको के लिए सवन तथा मसीनो, रासायनिक सवन्नी तथा शोध (तेल) कारजानो का सम्बन्ध है, हमारा प्रयास इनके लिए ऐसे उवकरणों का तेजो के साथ निर्माश करके तथा रहा है जो इन कारजानों के साथ प्राप्त हुई है। वहनी थार, सितस्वर, 1975 में बोकारों इस्वान कारजाने के साथ प्राप्त हुई है। वहनी थार, सितस्वर, 1975 में बोकारों इस्वान कारजाने को 550 भी टन प्रतिविद्य उत्पादन कामना का एक टनेज प्रावसीजन सवन तैयार करके दिया गया है। एक प्रत्य सरकारी कारजाना, भारत हैवी प्लेट्स एक्ड वेसेल्स स्वन 1977 के प्रस्त तक तर्व के सेल्स सवन तैयार करके उनकी जिलीबरी दे देगा। रासायनिक उर्वरक सयनों के लिए नाइट्रोजन बाज यूनिटों का उत्पादन शुरू किया जा चुका है धीर इनकी डिलीबरों उत्पत्त ही की आने वसेनी।

भारी उद्योग तथा नियरित—भारी इजीनियरित उपकरणो का उत्यादन तैजी के साथ बढ़ाने घत्याधुनिक उपकरणो का उत्यादन शुरू करने में तथा आत्मिनंदरा प्राप्त करने ने दिशा में देश तैजी के साथ बढ़ रहा है। घव हम प्रयने उत्यादनी की छिदेशों को नियरित कर सनने हैं तथा दूसरे देशों के विकास में हाय बढ़ा सपने उत्यादनी की छिदेशों को नियरित कर सनने हैं तथा दूसरे देशों के विकास में हाय बढ़ा सपने हैं । तथा बिजनी घर समयों के हिस्से के छव में हमारे उच्च दाव बाले बावतर मलेविया तथा अन्य देशों में नगाए जा चुके हैं। कई एशिवाई व मकी की देशों में हमारे देण में बनी हुई वर्त सडको पर चल नहीं हैं तथा सारे सतार के कई रेत-सवस्था में हमारी इस मारे अवाता हियों तथा यात्री गाडियों का उद्योग किया जा रहा है। सीमेंट, चीनी, छोटे इस्तात कारलानों सुनी वस्तों के कारखानी नया प्रवाद प्रवाद की चीजों का उद्योग्त करने वाल विभिन्न कारलानों के लिए हमने अपने सवस्त तथा माशीनों का नियरित विदेशों में किया है जिससे उनकी पर बेचकरदा के दिकाम में सहमारी मिनी है। हमारे इजानियर-त्यामनेवाता सवार के विभिन्न भागों में कैले हुए देशों, जैसे भी विया, तजानिया ईराक, ईरान, इच्छोने जिया, तियापुन, मलेकिया तथा एशिया एव मकी के कई सपन देशों में नारकाने तगाने की योजनाएँ, तैयार करने तथा करने समें वस्थारी तथा है से से हमारे हमें हमें हम् हम्में हमें हम हमारे हमें हमें हमें हम स्वात करने से स्वत्य स्वात तथा एशिया एव मकी के कई सपन देशों में नारकाने तगाने की योजनाएँ, तैयार करने तथा कारखाने स्थितित करने में चित्र हरने हमें हमें हम्में हमारे हमार हमारे हमार हमारे हमार हमारे हमार हमार हमारे हमार हमारे हमारे हमार हमारे हमारे हमार हमारे हमारे हमार हमारे हमारे हमारे हमारे हमार हमारे हमारे हमार हमारे ह

निजीक्षेत्र

जहाँ तक निजी क्षेत्र के कारखानों का प्रक्रन है, इस बात में मुनिश्चित होना ग्रनिवार्य या िह प्रमुख रूप से जनता के पैसी (वित्तीय सस्यानो तथा जनता से ग्रेयर के रूप में प्राप्त) से जिस सम्पत्ति का निर्माण हुमा है, उसका उपयोग <sup>हत</sup>

#### Appendix-2

## लघुडद्योगों का विकास

छोटे पैमाने के उद्योगों का विकास 1966-75 के दशक में वस्तुत उल्लेखनीय है। यह विवीध रूप से रीजगार के मदसरों भीर छोटे कारखानों के उत्पादन के वितीय मूच्य से प्रकट होता है। निम्न प्रक्रिडों से पाठक को इस महान् उपलब्धि के बारे में पता चल जाएगा—

राज्यों के उद्योग निदेशालयों के साथ पजीयित	1966	1974
कारखानो की सख्या (लाखी थे)	1 20	4 09
रोजगार (लाक्षो मे)	29 30	50 40
स्थिर विनियोग (करोड रुपयो मे)	548 00	814 00
तरपादन का मूल्य (करोड रूपयो मे)	2,954 00	6 249 00

छोटे उचीगों की इस प्रगति का कारण सम्कार द्वारा प्रचनाई गई नीतियाँ 
प्रोत विशेष कार्यक्रम हैं। छोटे पंपाने के उचीगों में कस्पुत्रों की नवालिटी में सुपार धौर उत्करदात के परिणामस्वरूप इस क्षेत्र के नियांत को उत्तेखनीय वृद्धि हुई है, विशेष कर से इस दायक के सित्तम भाग में, जबकि नियांत की जाने वाली बस्तुषों का मूल्य सत्र 1970-71 में 119 करोड रुप्ये से बडकर सत्र 1973-74 में 400 करोड रुप्ये हो गया। निर्मात की बस्तुष्यों में प्राष्ट्रीतिक व्यवद्धीं, रवाइयाँ, सत्तुष्र काकी थीं, जीव हरूबा इम्बोनियरिय का सामान, इसेबट्टीनिय सर्वुष्ट, रवाइयाँ, तुवार वमडा धौर वमडे का सामान, हीवरी, दिलाई की मधोर्त, साइकिस इत्यादि । इसके सलावा मनुमान है कि छोटे पैमान के कारखानो द्वारा ऐसी बहुत सी बत्तुष्ट देश से सैवार की जा रही हैं जो पहले बाहर से मैंगाई जानी थी। इस प्रकार बहुमूव्य देशकी प्रमुख की बत हीती है।

बहु बड़ी उल्लेखनीय बात है कि छोटे पैमाने के उद्योगों के क्षेत्र में विकास, बड़े पैसाने के उद्योगों के क्षेत्र में विकास का पूरक है। यह सम्बन्ध उप-ठेकेबारों के इस में प्रकट होता है, जो दोनों को जो के लिए सामदाक है। इस्तमक कारणानों की सब्या खर् 1971 में 7,000 से बढ़कर सन् 1974 में 22,760 हो गई। धोट पैमाने के साथ द्वारा जन-उपभोग की विभिन्न बस्तुमी की बड़ी माना में पूर्ति की जाती है, जोक बनाइ धौर बन का सामान, प्लास्टिक धौर रबड़ का सामान, रेडोमेड करड़े, धातु की चादरों से बनने वाला सामान, स्टेमनरी की बस्तुर्य में साल करने के पाइडर, इस्पादि । इस वयक में छोटे पैमाने के कीन ने उपपादन के नवीन धौर प्रभिक्त उत्तक्ष्ट होनों में प्रवेत किया है जिनमें पत्प वस्तुभों के साप्य-साथ टेलिविजन सेट, हृदय मित-नियामक (नाडियक पेस मेकर), ईसी-जी साप्य-माथ टेलिविजन सेट, हृदय मित-नियामक (नाडियक पेस मेकर), ईसी-जी माणीनें, थराय प्रवास केटी रिकाईर, इन्टर काम सैट, माइकीवेव यन्त्र, माणीनें, थराय प्रवास केटी हो पांचवी प्रवर्षीय योजना में उन बस्तुभी के विवास पर विशेष कर के विभागन के तिए सावस्थक हैं। इसके साथ-साथ जन-उपभोग की वस्तुभी तथा हिस्स कर के विभागन के तिए सावस्थक हैं। इसके साथ-साथ जन-उपभोग की वस्तुभी नर भी विशेष वस दिया जा रहा है।

पिछडे और ग्रामीस क्षेत्रों का विकास

उपोपों के बितराल ताकर में सरकारी नीति के बारए। गाँवों और पिछड़े हुए सेते में छोट पैनाने के उपोपों के बिकास के कार्यक्रम गुरू किए गए हैं। इन बार्यक्रमों का लक्ष्म न केवल वर्तमान वारीगारे की प्रधाय में वृद्धि और प्रतिरक्त उपायक रोजार के उद्देश से उत्तरी दक्षताओं में मुधार करता है बिलिड इन क्षेत्रों में प्राप्तु निक उरहरूट चोटि के उपोपों का विकास भी है। वेश्व-प्राप्तीजित योगना के रूप में प्राप्तीज परियोगना कार्यक्रमों के शीधरोग द्वारा, नीति को एक निविच्त करण प्रदान किया गया और इसके लिए राज्य सरकारों को व्यत्नित्त सहायना प्रवान किया गया और इसके लिए राज्य सरकारों को व्यत्नित सहायना प्रवान की जाती है। नव स्वाधित वारखानों की सहाया और रोजगार के प्रवसरों के सन्दर्भ में उत्याहबद्ध क परिशामों को इप्टि में रखते हुए यह कार्यक्रम 1974 में 49 से 111 जिलों में फंना दिया गया। निज्य स्वांकड़े स्वय धपनी प्रगति की कहानी कह

मद 1965-66 1973-74
प्रामाशाग पारवाजनाओं की मक्या 49 111
सहायता प्राप्त एकती की सक्या (सबयी) 7,886 48,206
रीजगार (सबयी) 48,775 2,07,136
खरायत का सुख्य (करोड क्रयों में) 32 70 27

सद 1974 मे 87 परियोजनाधों में से 40 परियोजनाधों में, जहां दोनों कार्यक्रम बल रहे वे प्रामीण कारीगर कार्यक्रम का क्रियाज्यन प्रामीधोग परियोजना कार्यक्रम के साथ मिना दिया गया। इस कार्यक्रम के घरनगत परम्परागत शिल्पों भीर पाणुक्तिक क्ष्यत्रायों में प्रशिक्षस्त्र दिया जाता है, जीसे पम सेटों, मिजाली की भोटरों की मरम्मन धीर दलाई तथा खरीद खादि का काम इस्यादि। इसके बाद सह्यादा कार्यक्रम जुल होगा है, ताकि कारीगर प्रयने-प्रपत्ते व्यवसायों में लामदायक इस्य के रोजी काम कके।

### 512 भारत मे ब्यायिक नियोजन

## विकास के लिए व्यापक कार्यक्रम

छोटे उद्योगों के विकास के कार्यक्रम का मुख्य लक्ष्य कारखानों की इस ढग से सहायना करना है कि वे एकी हुन सहायना कार्यक्रम के माध्यम से क्षमता का श्रविकतम स्तर प्राप्त कर सकें । इस एकी हुन महायता कार्यक्रम मे तकनीकी सेवागी धीर सुविधाओं की अधिकाधिक उपलब्दि, प्रदस्य सम्बन्धी परामणं भीर प्रशिक्षरा, स्वदेश में माल की बिकी भीर निर्यात में सहायता इत्यादि सम्मिलित हैं। लघु उद्योग विकास सगठन लगभग 100 लघु उद्योग सेवा सहयानी, प्राला सहयानी, प्रसार वेस्ट्री भीर उत्पादन केन्द्रों के माध्यम से इस प्रकार की न्यापक सेवाभी की न्यवस्था करता है। तकनीकी सहायता के लिए छोटे उद्यमियों की बढती हुई स्रावश्यकताओं को देखते हुए लघ उद्योग विकास सगठन ने अपनी तकनीनी सेवामी को और अधिक बढाया है। विखले दस वर्षों के दौरान उग्रमियों को लगभग 5,000 माँडल स्कीमों, सयत्र. मार्गदर्शिकाओ, परियोजना भागदर्शिकाओ तथा अन्य स्वीमो बादि के बलावा 1,25,000 दिजाइन, हाइग भीर खाके दिए गए। भौद्योगिक विकास संगठन द्वारा प्रदत्त तकनीकी सेवाओं की लोकत्रियता का प्रमाशा यह है कि सगठन के तकतीकी ग्रधिकारियों से भागदर्शन प्राप्त करने वाले उद्यमियों की सल्या सन 1965-66 में 57,000 से बढकर सन् 1974-75 में 1,30,000 हो गई। इसके झलावा तकनीकी अधिकारियों ने एक वर्ष में औमतन लगभग 70,000 कारखानी का जनके स्थान पर जाकर मार्गदर्शन करने के लिए निरीक्षण किया। उद्धिमिया ने नमु उद्योग विकास सगठन द्वारा प्रदत्त वर्कशॉप सुविधाओं से भी व्यापक पैमाने पर लाभ उठाया । लघ उद्योग सेवा सस्यानी की वकंगांनी द्वारा किए गए कार्यों की

वापिक सख्या सन् 1965 – 66 में 21,000 से बडकर सन् 1974 – 75 में लगभग 50,000 हो गई।

तेत्रों से बड़ो भीर विविध्या लिए हुए लचु उद्योग को नहीं प्रावश्यकतान्नों को पूर्ति के लिए लचु उद्योग विकास सगठन ने प्राणी सकलीरी सेवाधों को सरल समते एवं सुचारने के लिए अभावणाली कदम उठाए। नई मणीन भीर उत्कृष्ट सेवाधों के समावेत्र, बार के जीय प्रशितान्ते हो लिए पहांची के साथला भीर चुने हुए उद्योगों के साधुनिकी करण के लिए एक विद्योग कायुनिकी करण के लिए एक विद्योग कायुनिकी करण, के लिए एक विद्योग कायुनिकी करण, के लिए एक विद्योग कायुनिकी करण, के लिए एक विद्योग की प्रशिता की की प्रशिता

न इ बस्नुयों के उत्रादन या वर्गमान ग्रीयोगिक कारखानी के बिस्तार के लिए अनेक उद्योगित, वारीगरी, तहनी की विवेदनों भीर दूसरे निवेशकत्तांओं को ल्यु उद्योग विवास संगठन द्वारा सम्प्रादित उद्योगनार भीर क्षेत्रवार सर्वेष्ठाणों के प्रधार पर विस्तृत आर्थिक लागकारी उत्तबन्न कराई आती है। ग्रीवतन, लगभग 80,000 छोटे उद्योग प्रति वर्ष इन सेवाफ़ी से लाभ उठात है।

नमु उद्योग प्रसार प्रणिक्षम् सस्यान ने प्रवस्य विवास, विलीय प्रवस्य, विकी सहायक एककी के विकास और क्षेत्रीय विकास इत्यादि के विकिन्न पहलुप्री पर प्रणिक्षम् पारम्यकम सचालित करने की हण्टि से प्रपनी मितविधियो को कई गुना बढा दिया है। सस्यान ने कई विकासशील देशों के प्रणिक्षम्याध्यायियों के लिए विशेष पारम्यकम भी मामोजित किए हैं।

होंने पंसाने के क्षेत्र के लिए बाबातिल धीर स्थानीय बच्चा मान पांचवतम मात्रा में उदावध्य कराने की दृष्टि से लचु उद्योग किनास सगठन ने सम्बद्ध मन्त्रालयों भीर दुगरे सगठने। से पनिष्ठ सम्बर्ग स्थापित क्षिया है। दुलंग नच्चा माल पर्याप्त मात्रा में उपलक्ष्य कराने तथा स्थानीय भीर दुर्लंग नच्चा माल प्रयोग करने वाले कुछ उद्योग समुद्रों की झावश्यक्ताओं का ठीक ठाक झाकतन करने की दृष्टि से लचु उद्योग स्वस्थ्य कराइन ने बैदारिक्ट बायार पर प्रोदोशिक्ट बारकाओं की क्षमता कर मानलन मुक्त किया है।

जुनाई, 1969 में प्रमुख बािल्यिक बैकी के राष्ट्रीयकरण के फनस्वरूप छोटे एकको को वाकी बढी मात्रा में ऋण दिए गए। दूसरे जो कदम उठाए गए, उनमें छोटे उद्योगों के लिए बैकी से ऋण केने की प्रक्रिया को सरस बनाना, पिछडे क्षेत्रों में कारखानी तथा इत्रीनियरिंग के स्नातकों के लिए उदार योजनाएँ इत्यादि हैं।

### 514 भारत में श्राधिक नियोजन

## बढता क्षितिज

गत दगक में सरकार के लघु उद्योग कार्यक्रम का बहुत तेजी से विस्तार हुया है। हाल के वर्षों में छोटे पैमाने के दोत्र के विकास में सहायता की हरिट से बहुत सी नई बोजनाएँ बनाई गई हैं।

सहायक कार्यक्रम के रूप मे, राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम ने क्रिस्तो मे स्वाय के प्राधार पर छोटे पैमाने के कारकानो की प्राधानकतम सपन प्रीर मणीने उनलब्द कराने में सहायता थे। लगभग 15,000 कारबानो को 80 करोड रुपये पी 30,000 प्र चुनिक मणीने प्रव तक उत्तक्ष्य कराई का चुनी है। इस योजना का एक मुख्य पहुत्र यह है कि छोटे पैमान के बारलानो हारा स्रपेक्षित, स्थानीय श्रीर प्राधातित थोने प्रकार की मणीने, प्राणान किस्तो पर उपलब्ध कराई वाली हैं। स्मायातित थीने प्रकार की मणीने, प्राणान किस्तो पर उपलब्ध कराई वाली हैं। स्मायातित थीने प्रकार की मणीने स्वाया लगाया चाए तो भी क्रिस्तों में सरीय पद्धित के प्रभाग किस्तों की पर उपलब्ध होने से प्रधान तथाया चाए तो भी किस्तों में सरीय पद्धित की मणीने लंगाई गई हैं प्रीर 4 लाल लोगो की रोजगार मिला है।

लयु उद्योग विकास कार्यकर्म का दूसरा महत्वपूर्ण पहुत् फैरटरियो के लिए स्वान की व्यवस्था, सामान्य सेवा सुविधायो और अन्य विधिष्ट सेवाधो की व्यवस्था करके छोटे पैमाने के उद्योगो नो प्रोट्साहित करने के उद्देश्य से प्रोद्योगिक बहितयों भी स्थापना है। कुल मिलाकर 612 प्रोद्योगिक बहितयों प्राप्तीनित की गई हैं जिनमे से 455 ने मार्च, 1974 सक कांग करना शुरू कर दिया था और इनमें 10,139 फैनटरियों स्थापना हो उद्देशों भी।

तलहात्मक चित्र तीचे प्रस्तत है-

तुलनात्मकाच्यानाचप्रस्तुत ह—		
	मार्चे 1964 तक	मार्च 1974 तक
जन श्रीबोधिक बस्तियो को संख्या जो पूरी बन चुकी हैं	181	499
संख्या जा पूरा वन चुका ह निर्मित शेड	4,303	13,351
जिन शेडो में काम चालू है	2 635	9,465
रोजगार में लगे व्यक्तियों की सख्या	29,227	1,75,700
वार्षिक उत्पादन	28 करोड रु	352 बरोड रू.

िंद्यन दशक में छोटे पैमाने क उद्योगी के शानदार विकास का हुन्टि में रखते हुए कई विकासणील देश अपने-प्रपने देशों में छोटे पैमाने के उद्योगी के सर्पाटन भीर स्र योजित विकास में सहायता के लिए हमसे प्रार्थना कर रहे हैं।

छोटे पैमाने के उन्होंगों के विकास के जरिए विभिन्न योजनामों के स्वकीन सनेक सक्यों की प्रान्ति को हरिट से रखने हुए, योजनामों के सन्तर्गन इस क्षेत्र के क्षित्र निर्मारित सनस्थित से जो उन्हेंजनीय हुट्टि हुई है वह समादित तालिंश से स्वस्ट है—

	<b>व्यय (करोड र</b> पयो मे)
पहली योजना	5 20
दूसरी योजना	56 00
तीमरी योजना	113 06
वार्षिक योजनाएँ (1966-69)	53 48
चौथी योजना	96 76
पौंचवी योजना (परिच्यय)	287 23

उपर्युक्त तालिका से स्पष्ट है कि पौचर्बी पचवर्षीय योजना से छोटे पैम ने के उद्योगों के क्षेत्र के लिए बहुत वड़ी धनरात्रि निर्धारित की गई है। पौचर्बी याजना का एक उल्लेखनीय पहलू यह है कि इस योजना के लिए स्वीकृत कुल धनराधि का पान पत्रिक्त के प्रतिकृत पिछड़े हुए और ग्रामीए। क्षेत्रों में उद्योगों के विकास के लिए है।

िख्जें दशक में लघु उद्योगों के विकास वा सबसे महत्वपूर्ण पहलू यह वहां है कि इस क्षेत्र ने सार्रिक गतिविधि को बहुत अधिक प्रोप्ताहित किया है धीर देश भर में फैंने हुए बहुसलक उद्यमियों में सारम विकास की भावना पैदा की है। संस्थापत सहायना के साथ-माय इस क्षेत्र की धन्तिनिहत गतिक्षणता ने इसे राष्ट्र के धार्यिक विकास में प्रचुर मात्रा में योगदान करने योग्य बनाया है।

ग्राम ग्रीर लघ उद्योग उत्यादन मे वृद्धि (1975-77)

मूती हायकरपा धीर विख्तु कराय हस्त का उत्पादन 1976-77 के दौरान 420 करोड सीटर धीर सूती हायकरपा वक्त धीर उदावन के लगनग 107 करोड रणये सूत्र्य के होने की आगा है। चालू वर्ष के दौरान 37 लाल 7 हजार निलीधाम नच्चे रेगम के सितिरिक्त लगभग 53 लाल क्यं सूत्य की 6 करोड 2 लाल मीटर लादी के उत्पादन की खाता है। रेगमी वक्त धीर उच्छिट के 15 करोड 50 लाल रूपये मूत्य के धीर नारियल पूट उत्पादन के लगभग 18 करोड 50 लाल रूपये मूत्य के धीर नारियल पूट उत्पादन के लगभग 18 करोड 50 लाल रूपये मूत्य के धीर नारियल पूट उत्पादन के लगभग 18 करोड 50 लाल रूपये मूत्य के धीर त्रारा की सामानग है। इसी स्वधि के दौरान प्राप्त उद्योगों के उत्पादन के 173 करोड रुपये मूल्य के धीर हस्त-शिल्प के लगभग 201 करोड रुपये मूल्य के निर्मात है।

1976 77 के दौरान बिभिन्न लघु उद्योगों के विकास के कार्यक्रम के प्रान्तर्गत बालू योजनाओं विशेष कर से हा-कराग उद्योग और प्रतीबा बुनने में प्रतिकारण तथा रिस्म सुवार, प्रावश्यक सामाग्य सेवा मुविधाप्रों के अन्य क्यंक्रमों को उच्च प्रावमितता दो जा रही है। केन्द्रीय लघु उद्योग विकास सगठन द्वारा अपनी सेवा सस्याओं और विस्तार केन्द्री के माध्यम से चुने हुए विद्युडे खेनों से लघु उद्योगों के विकास पर विशेष बता दिया जा रहा है। अधिकांग राज्य सरकारों ने चुने हुए विद्युडे क्षेत्रों से उद्योग्यों की प्रीसाहन देने की ध्यवस्था की है। सार्वजिक क्षेत्र में विभिन्न लघु उद्योगों के लिए 1976-77 के लिए 95 करीड 2 लाख इस्से की राश्चि की क्ष्यवस्था की गई है। इसमे से केन्द्र के लिए 51 करीड 68 लाख इससे कीर राज्यो तथा केन्द्रशासित प्रदेशों के लिए 43 करीड 44 लाख इससे का प्रावधान है। सनु उद्योगों के लिए 1976-77 की प्रविध वे तिर् केन्द्रीय प्रावधान 11 लाख 30 हुनार इससे का प्रीर खादी तथा प्राम उद्योगों के लिए 25 करीड 20 लाख इससे का है। इससे विज्ञान धीर श्रीद्योगिकी योजनाधों के लिए क्स्य भी गामिल है। इन प्रावधानों के प्रतिरक्त पहाडी एवं जनजातीय होत्रों कि लिए कार्यक्रम के सम्मान कुछ साधन उपलब्ध किए लाएँगे। कुछ लोग प्रपर्ने साध्यों भी यन जुटाएँगे।

सूत्री, ऊनी घोर रेगमी लादी बहन में उननत डिजाइन घपनाने के लिए विशेष प्रयास किए जा रहे हैं। यमीशा उद्योगों के विकास सम्बन्धी कार्यक्रमो के अन्तर्गत भान से चावल निकालके घोर उन्हें पालिंग करने के लिए विद्युत् चालिंग उपकरणो का प्रयासा जाना, विद्युत् चालिंग प्राप्तीयों की प्रक्रिक संख्या में सम्बन्ध समुप्त में कि पत्र के विद्युत् चालिंग प्राप्त के प्रयास स्वाम में सम्बन्ध में भवन-निर्माश सामग्री के उत्पादन में बदला जाना घादि शामिल हैं।

हायकरमा उद्योग का नवीनी करण ग्रीर विकास ग्रास्का किया जाएता । यह हायकरमा उद्योग सम्बन्धी उच्च प्रसिकार प्राप्त प्रव्ययन दल की विकारिको पर ग्रामारित होगा । सम्मे 13 प्रोत्पाहन विकास ग्रीर 20 निर्मातोन्सुल उत्पादन परियोजनाभी की योजनाएँ, हायकरमा का आधुनिकीकरण, सकोचन सुविधाएँ, राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम की सामिक सहायता और और सीसायदियो एव राज्य हायकरमा विकास निगम का सामिक सहायता और और सीसायदियो एव राज्य

केन्द्र द्वारा शामीए उद्योग परियोजनात्रों की योजना की प्रगति पर विचार किया जा रहा है।

## ग्रामीए। विकास

भारत घाने लालो गाँवों मे रहना है। देन की 70 प्रतिशन जनसब्दा प्रपती जीविका के लिए से ही पर निर्मर करनी है भी देन की लगभग प्राथी राष्ट्रीय प्राय कृषि से प्राप्त होनी है। स्वक्तवा के बाद प्रामी एं से में के विकास पर काकी जीर विकास गहा है। प्राप्त समन्त्र होरा 20-सूत्री धार्यिक कार्यक्रम से भी इसे सहस्वपूर्ण स्थान दिया पता है।

प्रामीण विकास के लिए धनेक दिजाओं से प्रयस्त करने की जरूरत है। प्रामीण विकास के कियी कार्यकव से भूमि धीर पानी और ब्रुटितक सामनी के विकास घीर सरसाल एव ब्रामीण जनता का जीवन स्तर सुपार पर विवेध जोर दिया जाता है। इस दूसर कार्य को पूरा करने के लिए होंगे घीर मिनाई सन्तावस में अक्टूबर, 1974 से प्रामीण विकास का एक नया विभाग बनाया गया। इस विमाग की पुगने सामुद्द यिक विकास विभाग घीर कृषि ऋतु, धामीण क्षेत्रों से कर्मदारी की स्वाप्ति धीर कुर्य क्षेत्र से सहकारियों का कार्य की सम्या। इस विभाग की मुख्य जिम्मेदारियों में ये विवास धामिल है—

- (क) सामुदायिक विकास और पचायती राज सहित ग्रामी ए विकास के
- (क) समाप्त के दुर्वन वर्गों जैसे छोटे ग्रीर सीमान्त (नाममान के) कियानो की मलाई सूचा पडने वाले, जन जातीय ग्रीर पहाड़ी क्षेत्री का विकास ग्रीर ग्रामीमा जनवाकि का बायोजन ग्रीर रोजगार।
- (ग) कृषि ऋण और विकी, जिसमें किस्म नियन्त्रण (एगमाके) और विनियमित प्रणित्रों का विकास शामिल है।

सामुदायिक विकास और पचायतो राज

सभी पहला।

सामुदायिक विकास कार्यक्रम, जिसे मन प्रामीण विकास के समन्त्रित कार्यक्रम में बदला जार दूरा है, 2 सक्तृबर, 1952 को मुख्य किया गया। इस कार्यक्रम का उद्देश्य प्रामीण जनता के सामनी मेरी सांस्कृतिक एव आर्थिक पहुलुकों को देखते हुए गाँगों का समग्र विकास करता है। इस ममग्र देश मन्त्र दिता कि किया है। इस ममग्र देश मा किए विकास खण्ड है। प्रत्येक खण्ड में दो सिकंद स्टेगों में काम होगा है, प्रयाद स्टेग I भीर स्टेग II। एक विकास खण्ड 5 वर्ष तक स्टेग I में रहता है और इसके बद इमेरे वीच वर्ग के निष्ट स्टेग II सा है। भीचों योजना में सभी राज्यों भीर केन्द्रतासित कोंगों के लिए सोन्द्रता किया है। भीचा योजना में सभी राज्यों भीर केन्द्रतासित कोंगों के लिए सामुदायिक विकास और प्रधायती राज के मन्तर्यन

518 भारत में ब्राधिक नियोजन

12980 करोड रुपये भी राधि मन्द्रर की गई है। 1975-76 के लिए 13 65 करोड रुपये वाल चंमन्द्रर किया गया है।

तीन स्वरीय प्रवायती राज अवस्या प्रव स्थानीय प्रणासन की विकास क्यान्स्य के नमूने के रूप में स्वीकार की जा पूकी है। 15 राज्यों से धर्णत संदेग, प्रवत्त कि एक प्रवेश, प्रवत्त ही जात हिमाज्य प्रवेश, प्रवत्त कि उप से स्वीकार की जात, राजस्थान, तिमाज्य प्रवेश, प्रवेश, प्रवत्त स्वायन है, उत्तरप्रवेश प्रदेश प्रवार के उत्तर है। उत्तरप्रवेश प्रतेश प्रविच्या क्यान से इस नरह की व्यवस्था नहीं है। नापू की जा चुकी है तथापि प्राम्म कम्मीर केरल, मिणाव्य से प्रवासनी राजः स्ववस्था नहीं है, लेकिन नागालीज से से प्रवार को प्रवार के प्रवार के प्रविच्या की प्रवार की कि नागालीज से से प्रवार की प्याप की प्रवार की प्

इस समय देश मे 2,19 892 गाँव पचायतें है। इनके सन्तर्गत 5,44,355 गाँव और 40 68 करोड़ जनबस्या है। इसके सलावा देश भी 3,863 पचायत समितियों और 201 जिला परिषदेभी कार्य कर रही है।

प्रशिक्षसम

यह प्रमुमान लगाया गया है कि ग्रामीस्स विकास के कार्यक्रम में लगे हुए 25 लाख निर्वाचित प्रतिनिधियों को प्रतिक्षस देने की सावश्यकता है। देव में प्रामीस्स विकास के कार्यों में समें निभिन्न पर्य के लीगी की प्रतिक्षस देने के लिए 200 से स्मिन प्रतिक्षस के कार्यों में समें कि प्रतिन्न पर्य के लीगी की प्रतिक्षस देने के लिए 200 से समित का प्रतिक्षस के नद्दें है। इसके प्रलाग है दराबाद में सामुदायिक विकास का राष्ट्रीय सवान है जो 9 जून, 1958 को मसूरी में स्थापित किया गया था। यह सस्थान सामुदायिक विकास और पर्वाचती राज विवास्थारा और उर्देशों को नई दिशा और प्रतिक्षास देने वाली शोर्य सर्वाच के स्मान या है। यहां सरकारी और में एरकारी दोनों को नो के प्रमुख सदस्यों को प्रतिक्षास विवास ते हैं जिनमें सामुदायिक विकास के प्रत्यक्ष एवं विवास के सम्पन्न सामुदायिक विकास के प्रत्यक्ष एवं कि स्मान सामुदायिक विकास कोर प्रवास ते हैं जिनमें सामुदायिक किसा कोर प्रतिक्षित सामाजिक परिवर्तन किया जाता है, प्रतिक्षस सम्पन्न किसा कोर स्वास्थी राज सम्बन्धी सुचना देने के केन्द्र के रूप में भी बार्य करता है। यहाँ राज्य सरकारों को सताहर-तेवा देने का कार्य भी किया जाता है। स्वैच्छिक कार्यों को प्रिताहन

पाँचवी योजना में एक नई स्कीम 'स्वेच्छिक कार्यों को अरेसाहन' कार्योग्नत करने के लिए गामिल की गई है। इस थोजना के लिए 178 करोड़ रुपये सर्व की ब्यवस्था की गई है। इस कार्यक्रम के प्रचीन विभिन्न प्रकार के सहयोगी सगठनों का बढ़ ना दो के निर्दोक करन उठ ए जाएँगे जैसे धारमें माठतों का विकास प्रामीण स्टेन्द्रिक माठतों की रिजस्ट्रोज की सरस व्यवस्था. उनको निश्वत कार्य हाथ म तेन के लिए सहस्थाना देना, रस्य रसाब यनुदान का विनरस्य और प्रयोगास्म क प्रायार पर महयोगी सगठतों का सथ बनान। एवं इसी तरह के ध्रम्य कार्य। दुर्मेल बर्गों के लिए कार्यक्रम

होरे किनानो के विकास की एमेंभी एव सीमानत कितानो घोर कृषि मजदूरों के विकास की एसेंभी —मरकार ने चीनी घोजना के होरान सान ज के दुवन वर्गों के विकास की एसेंभी —मरकार ने चीनी घोजना के होरान सान ज के दुवन वर्गों के विकास की एमेंभी गोर सीमानत कितानों होरान सान ज ऐसे दुवन वर्गों को एमेंभी हो कि होरा की एमेंभी गोर सीमानत कि एसे दुवन वर्गों का ही एमेंभी हुक की । इन एमेंभियों के प्रमुख नार्थ है —सामान के ऐसे दुवन वर्गों का पान लगाना, उनकी समस्यायों वा प्रध्यन करना, उनके विकास की उपपुक्त योजनाएं तैयार करना, उनहें सस्यायत सहायता दिवान वा प्रवस्य करना, विकास योजनाएं तैयार करना, उनहें सस्यायत सहायता दिवान वा प्रवस्य करना, विकास विवास करना। विद्युत तीन वार वर्गों से 87 परियोजनाएं —46 छोटे कितानों के विकास की एमेंनियों बार 41 सोमान्य कितानों मोर कृष्टि मजदूरों की एमेंनियों काम कर रही हैं। प्राजा है कि 1975-76 तक वांच वर्ग की प्रविध में अविष में अविष में कितानों भी एमेंनी 50 600 छोटे कियानों भी एमेंनी उनियास की एमेंनी कितानों भीर कृष्टि मजदूरों की विकास की एमेंनी 50 600 छोटे कियानों भीर प्रवेत की विकास की एमेंनी 20 000 सीमान्त कियानों भीर कृष्टि मजदूरों की विकास की एमेंनी उनिय ते विकास की एमेंनी कियानों भीर कृष्टि सम्बद्धों की स्वास करने स्वासी भीर कृष्टि स्वासनों की एमेंनी की स्वस्त की स्वस्त हों के विकास की स्वस्त की स्वस्त हों के विकास की एमेंनी 20 000 सीमान्त कियानों भीर कृष्टि स्वसनों से स्वस्त होंने से विकास की स्वस्त होंने से स्वस्त होंने से विकास की स्वस्त होंने स्वस्त होंने से स्वस्त होंने से स्वस्त होंने से स्वस्त होंने स्वस्त होंने से स्वस्त होंने से स्वस्त होंने स्वस्त होंने से स

पांचवी पववर्षीत भीवता के अभीत छोटे किसानों के विकास वी एगेसियाँ सीमाना किसानों और कृषि मजदूरों के विकास वी एगेमियों की कुल सक्या बढ़ाकर 160 की जा रही है भीर इनवे लिए अस्पाधी कर से योजना खर्ष के रूप में 200 करोड़ करने की जबस्या की गई है। राष्ट्रीय कृषि साथोग नी सिफारियों को ध्यान में रखते हुए दोनों कार्यकरों—जोटे किसानों के विकास की एगेसी सीमाना किसानों और कृषि मगदूरों के विकास की एगेसी सीमाना किसानों और कृषि मगदूरों के विकास को एगेसी सीमाना किसानों और कृषि मगदूरों के विकास को सिफार किसानों तथा कृषि मं अपूरी की सहायता के लिए निश्चित को में कार्य कराने कर सिप्त कार्य कराने के सिप्त कार्य कराने की सीप्त महत्त्व दिया जाता है।

जन-जातीय विकास के लिए प्राजनाइसी परियोजनाएँ—1970-71 मे जन जातीय विकास सण्डों के प्रतावा प्राप्तप्रदेश, बिहार, मध्य प्रदेश घोर उडीना के 6 जिलों मे 5 वर्ष के लिए प्राजनाइमी परियोजनाएँ गुरू करते ना निक्य किया सथा। जून, 1975 के प्रस्त तक इन जन जातीय विकास एजेंसियों को प्रमुदान के हम में 690 करोड हाये दिए जा चुके थे। पांचत्री मोजना में उद्यीसा में दो पीर परियोजनाएँ गगरू की गई हैं। सनी 8 परियोजनाओं से पीचती योजना में इस कार्यक्रम के तिए 10 करोड हाए की श्वत्रहस्त की माई है। जन-जातीय विकास की एजेंगी ने 1975 तक 1,88,000 जन-जातीय लोगी का पता लगाया है, जिनमें से समम 1,43,000 लोगों को धार्यक वार्यक्रमों के प्रधीन लाम पहुँचाय गया है। लगमम 2,009 लाल एकड पूमि को मुपरी हुई खेती की विधियों के प्रधीन लाग या या है। इस प्रारंजक कार्यक्रम दो नई सम्पर्क पीर प्रमुख सडकों के निर्माण कार्यक्रम हारा बढ़ाया जा रहा है।

स्वावहारिक पोयल कार्यवन—स्वावहारिक पोयल कार्यवन, जो समुक्त राष्ट्र साल बोग, खाद्य और कृपि सगठन और विश्व सगठन जेने अन्तर्राष्ट्रीय सगठनों के सहयोग से कार्याव्यित करात वा रहा है। सागील जाता को मुचरे क्स्म के गोजन से परिचित कराते का कार्यक्रम है। यह एक तिक्षा और उत्पादन बढ़ाने वाका कार्यक्रम है। इस कार्यक्रम में पांच वर्ष की उम्र से वन्त के बच्चो, गर्मवती महिलायों और बच्चे बाली माताओं के लिए पीरिटक साहार की प्यवस्था करने पर विशेष और दिया गया है। बुबक और महिला मण्डलों को पोव्टिक स्वाहार तैयार करने के कार्यक्रम में सीक्रय क्य से गामिल क्या जाता है।

इस कार्यत्रम के सधीन 1973-74 के सन्त तक 1,181 विवास खण्ड लाए जा चुके थे। पाँचवी योजना भे व्यावहारिक पोपाहार कार्यक्रम 700 नए विकास सण्डो मे जुरू किया जाएगा।

पूला पीडित क्षेत्रों के लिए कार्यवम — देश के 13 राज्यों में 74 ऐसे जियों का पता लगाया गया है, जो या तो पूरी तीर पर घयवा धांगिक रूप से सूखे से पीडित रहते हैं। इसमें 6 करोड जनसरया रहती है। राजस्यान में लगमग 56% मीगोजिक क्षेत्र, जिममें 33% जनसक्या रहती है, घोर घान्य प्रदेश में 33% मीगोजिक क्षेत्र, जिससे 22% जनसक्या रहती है, भूता पीडित है मुता पीडित की कार्यवम 1970-71 में इन जिलों में 100 करोड रु. की लागत से शुरू दिया गया था। उद्देश्य यह था कि इन जिलों में दिवाई, भूति-सरक्षण, जन लगाने और सक्क निर्माण को कार्यवम मुक्त किया जाए, जिससे भूति निर्मास कार्यवमों ने बडाबा मिले। पीचियों योजना में सूखा पीडित क्षेत्र कार्यवम के प्रधीन हींय धीर सन्विमत्तर क्षेत्रों के समिनत प्रमाणि विकास पर जोर दिया गया है। आधा है इन कार्यवमों के सममित राजसीए विकास पर जोर दिया गया है। आधा है इन कार्यवमों के सममित राजसीए विकास पर जोर दिया गया है। आधा है इन कार्यवमों के सममित राजसीए विकास पर जोर दिया गया है। आधा है इन कार्यवमों के सममित राजसीए विकास पर जोर दिया गया है। आधा है इन कार्यवमों के सममित राजसील के क्षेत्र में भी विकासों के लाग वो अनेक योजनामों को कार्यानिवत किया जाएगा।

प्रामीण रोजगार को स्वरित योजना—कीत विशेष के समस्वित विकास के लिए वहीं लाभप्रद रोजगार के प्रवसर बढ़ाने थीर ग्राधिक विकास के लाओं का समान वेंटवारा करने के लगातार प्रयत्न धावधवक हैं। 1971-72 के ग्रामीण क्षेत्रों के वेरोजगार कोगों को तकात सहायता पहुँचाने के लिए ग्रामीण रोजगार की स्वरित योजना जुरू की गई। इस योजना का उद्देश्य प्रत्येक जिले मे प्रतिवर्ष 1,000 व्यक्तियों के सिए रोजगार पैदा करना है। देल के 350 प्रामीएा जिलों में प्रतिवर्ष कुल मिलाकर 875 लाख जन-दिवसी के बरावर रोजगार पैदा किया जाएगा।

सानगाइशी सधन प्रामीण रोजपार परियोजना—प्राजनाइशी सधन प्रामीण रोजपार परियोजना 1972-73 मे शुरू की गई और प्रभी जारी है। इस परियोजना का उद्देश्य वेरोजगारी की समस्या की व्यापकता, विस्तार और स्थित एव इसे हल करते की सम्भावित लागत का पता लगाना है। दुनियादी रूप से यह एक प्रमुक्तगा और वियान्ययन परियोजना है और देश के 15 चूने हुए विकास खण्डों में, जिनकी आर्थिक और सामाजिक परिस्थित सम्भावी सदस्या प्रसान-प्रवान है, लागू को जा रही है। इस परियोजना मा प्रान्ति सम्भावित करी नाम प्रदेश मा प्रदेश नाम प्रदेश सामिण वेरोजगार और प्रदर्श-रोजगारी की समस्या की हल करने के लिए सबसे उपयुक्त तरीका सोजना है।

कृषि ऋए। और बिजी -रिजर्व बैक झाँक इण्डिया ने 1960 के आसपास ग्रामीण ऋण की समस्या का ग्रव्ययन करने के लिए ग्रखिल भारतीय ग्रामीण ऋण सर्वेक्षण समिति की स्थापना की थी। इस समिति ने सिफारिश की कि सहकारी आन्दोलन को मजबूत बनाया जाना चाहिए ताकि कृषि का समन्दित विकास हो सके । तब से यह बान्दोलन विभिन्न क्षेत्रों में फैल गया है जैसे कृषि उत्पादन. छोटी सिचाई, खाद, बीज, उर्वरक श्रीर ग्रम्य पदायों का वितरण एव सप्लाई तथा किसानी के लिए तकनीकी और अन्य सेवाओं की व्यवस्था। पिछले कुछ वर्षों में कृषि ऋस नीति को उदार तना दिया गया है। हाल ही मे जो नवीनतम कदम उठाया गया है वह है अनेक राज्यो द्वारा ग्रामीण ऋणो की समाप्ति के लिए की गई कार्यवाही, जो 20 सूत्री ग्राधिक कार्यंकम मे एक प्रमुख सूत्र है। इस कार्यक्रम को लागू करने के लिए रिजर्व बैंक् ग्रॉफ इण्डिया द्वारा ऋरण देने की ग्रन्य व्यवस्थाएँ की जा रही है। श्रव तक सहकारियाँ कृषि ऋगु के लिए प्रमुख सस्थागत स्रोत है। सरकार न किसानों की ऋग सम्बन्धी आवश्यकताएँ पूरी करने के लिए क्षेत्रीय ग्रामीए बैंकों की एक नई योजना भी गुरू की है। इन वैको का कार्य वाशिष्ठियक वैको से अलग है। यह बैक विशेष रूप से छोटे और सीमान्त किसानो, कृषि मजदूरो, ग्रामीण दस्तकारो, छोटे उद्यमियो और व्यापार एव अन्य उत्पादक कार्यों में लगे समान हैसियत के लोगो को ऋएा और पेशिंगवा देते हैं। शुरू मे 2 अक्तूबर, 1975 को ऐसे 5 वैक उत्तरप्रदेश में मुरादाबाद और गोरखपुर, हरियाला मे भिवानी, राजस्थान मे जयपुर (लवाएा) और पश्चिम बगाल में मालदा में स्थापित किए गए। 1975 के धन्त तक भम्य केन्द्रों में 10 और क्षेत्रीय ग्रामीशा बैक स्थापित किए जाने थे। 1969 में 14 प्रमुख वाणि जियक बैको के राष्ट्रीयकरण के बाद इन बैको दारा वृधि क्षेत्र को दिया जाने वाला ऋगा जो 1969 में 40.21 करोड़ रु था, 1974 के अन्त में बढ़कर लगभग 540 करोड रुपये हो गया । राष्ट्रीय कृषि ब्रायोग किसानी की सेवा समितियाँ भी माजमादशी ग्राघार पर सगठित की जा रही हैं। ये समितियाँ किसानी को समन्त्रित ऋण, बीज, खाद, उर्वरक ग्रीर ग्रम्य सेवार उपलब्ध कराएँगी ।

ष्ट्रिय पुनिवत्त निगम—इस निगम को मतिविधियो का मुख्य उद्देश्य इति से सेत्र में पूँजी निवेश की गति को बढाना और इसके उद्देश्यों में विविधता लागा है, ताकि विभिन्न क्षेत्रों, विशेष रूप से पूर्वी और उत्तर पूर्वी क्षेत्रों में प्रविक न्यायपूर्ण पंजी-निवेश किया पर सके।

कृषि उपन की बिकी—पिछड़े केरो की चुनी हुई वितियमित मण्डियो को क्रांस देने की योजना की शिव पवर्षीय योजना में शुरू की गई। पांचवी योजना के सुधीन 'काण्ड' कीने में स्थित योर विशेष किम की व्याशारिक फसलो, जैसे नाच को एटल और तक्ष्मक की मण्डियों के विकास की और विशेष क्यान दिया जा रहा है। यह युनिश्चित करने के लिए कि किसानों को प्रथमी उपन की किसम के प्रनुसार दाम मिलें, इपि उपन (वर्षीकरण और विकी) अधिनियम के अधीन वर्गीकरण शुरू किया गया। एगमार्क के स्थीन वर्गीकरण के सानकों ना स्तर बनाव रखने के लिए वैज्ञानिक एरीक्सों की अधिक प्रयोगणालाएं बनाई जा रही हैं।

आज प्रामीण क्षेत्रों में बड़ी तेजों से विकास कार्य हो रहे हैं। ग्रामीण जनता की दबा तुमारने के लिए नई सड़कें बनाई जा रही हैं, तर स्कूल कोर्ज जा रहे हैं, नर स्कूल कोर्ज जा रहे हैं, नर स्कूल कोर्ज जा रहे हैं, नर स्कूल कोर्ज जा रहे हैं। ग्रामीण जनता के जनता कार्य के अलावा एक बात और है, जो अधिक महस्वपूर्ण हैं यदपि उसकी माप तीने नहीं की जा सकती है और वह है लोगों की प्रावनाक्षों में महान् परिवर्जन । लोगों के जिलाम कार्य के स्कूल कार्य में म सक्त्र्य कर राष्ट्रीय कार्य कर राष्ट्रीय कार्य कर राष्ट्रीय कार्य कर रहे हैं और राष्ट्र निमाल के इस महान्य कार्य में साओदारी की भावना स्पष्ट कर से ह शिटगोंचर है।

## सिंचाई का विकास

हमारी पचवर्षीय भोजनाओं में मिचाई को सर्दर महस्व दिया गया है लेकिन बार-बार मूखा भोर प्रवास पढ़ने से सिंचाई के विकास की गति में वृद्धि करते वी भोर िकीय ध्यान केन्द्रित हुया। प्रत्युच तीसरी भोजना के बाद से 1966 में, इन प्रयासो को बढ़ाया गया। सिंचाई योजना-कार्य तीन वर्षों, वड़े 55 करोड रुपये से प्रधिक नागत बाले), मध्यम (मैदानी इताकों में 25 लाख र से लेकर 5 करोड रुप तक की लागत बाले और रहाड़ी क्षेत्रों में 30 लाख र से लेकर 5 करोड रु की सागत बाले) तथा छोटे (मैदानी इताकों में 25 लाख र से कम लागत बाले तथा पहाड़ी क्षेत्रों में 30 लाख र से कम लागत बाले ए गए है। पहाड़ी क्षेत्रों में 30 लाख र से कम लागत बाले में विभाजित किए गए है। उन्हों होने में 30 लाख र से कम लागत बाले में विभाजित किए गए है। उन्हों होने में 30 लाख र से कम लागत बाले हैं। येजनाधी की प्रनिजन समता 5 करोड 70 लाख है से एक स्वास्त प्रवास से प्रमुतान है कि बड़ी तथा भएम राज की सिंचाई करने की है, परत्वा 1974 75 तक हमने 2 करोड 18 साख हैवटर भूमि की सिंचाई करने की क्षमता ही मब तक पैदा की है।

पहली तीन योजनाओं में अर्थाद् 1951 ने लेकर 1966 तक लगभग 500 बढ़े थीर सध्यम दर्जे के योजना कार्यों को नियान्वयन के लिए हाथ में लिया गया। वीची योजना में, जो 1969 को शुरू हुई, 60 बढ़े और 157 मध्यम दर्जे के योजना कार्यों को मन्द्रीय दी गई। पहले के लिया 58 मध्यम दर्जे के याजना कार्यों को मन्द्रीय दी गई। पहले के लवें के सनुमानों में हुटि हाने के कारण अध्याय के क्य में महुटि हाने के कारण 3 मध्यम दर्जे के योजना कार्यों को बढ़े योजना-वार्यों के रूप में वर्षीकृत किया गया। इस प्रकार वीची योजना के दौरान 81 बढ़े थीजना कार्यों पर काम चल रहा जा। इसमें से 6 बड़ी और 58 मध्यम दर्जे की योजनायों पर काम पता रहा कार्यों पर काम पता रहा या। इस प्रकार पांच्यों योजना में 75 बड़ी तथा 155 मध्यम दर्जे की योजनायों पर काम सुरा किया गया। इस प्रकार पांच्यों योजना में 75 बड़ी तथा 155 मध्यम दर्जे की योजनायों पर काम सुरा किया गया। इस प्रकार पांच्यों योजना में 75 बड़ी तथा 155 मध्यम दर्जे की योजनायों पर काम सुरा किया गया। इस प्रकार पांच्यों योजना में 75 बड़ी तथा 155 मध्यम दर्जे की योजनायों पर काम सुरा किया गया। इस प्रकार पांच्यों योजना में 75 बड़ी तथा 155 मध्यम

# 524 भारत में भायिक नियोजन

2.45 लाख ही थी। इसी प्रकार सम्बसंटी (बिजली भीर टीजल से चलने वाले— दोनों) की सख्या 1968-69 के 16.11 नाल से बढ़कर 1973-74 से 41 93 लाख तक पहुँच गई। जुलाई, 1975 से प्रधान मन्त्री हारा घोषित 20 सूत्री प्राधिक कार्यक्रम में सिचाई की सर्वोच्च प्राथमिकता दी गई है। इस कार्यक्रम के अप्तांत पर्यक्षी योजना के ग्रस्त तक 50 साख हैक्टर धौर कृषि योग्य धूमि में सिचाई की व्यवस्था की आएगी।

## परिव्यय और उपयोग

पिछने 9 दर्वों में सिचाई पर हुए परिव्यय ग्रीर ग्राजित क्षमता के उपयोग के रूप में जो पूँजी-निवेश हमा है वह उससे पहले के 15 वर्षों के पूँजी-निवेश से नहीं धिक है। 1951 और 1966 के बीच वड़ी और मध्यम सिचाई योजनाओ पर 1,336 करोड र खर्च किया गया, जबकि पिछले 9 वर्षों मे अर्थात् 1966 श्रीर 1975 के बीच 1,682 करोड़ र अर्थ हुए। इम खर्च का एक बड़ा हिस्सा चालू परियोजनाओं पर खर्च किया गया जिससे पाँचवी योजनाओं के दौरान महरुवपूर्ण लाभ होगे। इस योजना में 62 लाख हैक्टर अतिरिक्त क्षमता की परिकल्पना की गई है, इसमें से 55 लाख हैक्टर क्षमता चालू योजना कार्यों से ही प्राप्त होगी। हमारे देश की नदियों में कुल 18 खरब 81 ग्रास्ट घन मीटर जल उपलब्ध है, इनमें से 5 खरब 67 घरब घन मीटर जल बडे और मध्यम दर्जे की सिचाई परियोजना के जरिए इस्तेमाल में लाया जा सकता है। पहली योजना के शुरू में 93 खरब घन भीटर जल ही इस्तेमाल में लाया जाता था। तीसरी योजना के बन्त में यह बढकर 1 खरब 52 धरब घन मीटर हो गया । अर्थात् 15 वर्षी में 58 खरब घन मीटर की बढोतरी हो गई। पिछले 9 वर्षों में जल का इस्तेमाल 2 खरद 5 भरव घन मीटर तक पहुँच गया है। इसका मतलब यह हुआ कि 53 घरब घन मीटर की और बढोतरी हुई है। पिछले 9 वर्षों में बहुत सी ऐसी परियोजनाएँ पूरी की गई हैं जिनमें बहुत ऊँचे दर्जे की तकनीक ग्रीर दक्षता से काम लिया गया। इन परियोजनाशी में धारक्ष प्रदेश का नागार्जुन सागर बाँध, बिहार में सोन दराज का नया स्वरूप देना, भीर गुजरात की बनास भीर हातमती परियोजनाएँ ग्रीर उकई बांध. मध्यप्रदेश का हसदेव बराज, राजस्थान में चम्बल नही पर बांध और उत्तर प्रदेश में रामगगा बांध के नाम उल्लेखनीय है।1

## राष्ट्रीय विकास स्रोर स्रांकड़े

सामाजिक स्थाय लाने की दृष्टि से घर्य-स्थवस्था को नया रूप देने के लिए एक कस्याएकारी राज्य की योजना बनानी होती है धीर विकास के लिए प्रायोजन की सामग्री एव मनुष्य ने रूप से ससाधनी एव प्रावश्यकताध्ये सम्बन्धी तच्यो एव भांकड़ो पर प्राधारित होना चाहिए। तथ्य एव प्रांकेड एक करने और इस प्राधार सामग्री का विक्षेत्रए करने की तकनीक वाले विज्ञान को सोस्थिकी कहते हैं। इस प्रकार साह्यिकीच्या को देश के दिकास से महत्वपूर्ण भूमिका निभानी होती है। प्रायर हमे यह पता नहीं है कि देश से खाद्य उत्पादन कितना हुमा है भीर कितनी प्रावश्यकता है तो लाखो लोगों को भारी कट पहुँचने का खतरा हो सकता है। वांच बनने से पहले इंजीनियर को यह जानना होता है कि जलाग्य से कितना पानी प्रचाहित होगा धीर प्रस्तादित निर्माण कितने दवा को सह सकेगा।

लेकिन संख्यिकों के क्षेत्र में बाम करने वाला व्यक्ति जनता के सामने कम ही दिलाई देता है। वह व्यावहारिक रूप से सोगों से प्रवर्गित रह कर प्रवाध रूप से काम करता है। उसे पहले तर प्रवाध रूप से काम करता है। उसे पहले तर प्रवाध रूप से काम करता है। उसे पहले उसे पह में अह में कहा में कहा है वह कही मिलेगी घोर कैसे मिलेगी? काफी सोब दिवार के बाद एक प्रमावनी तैयार ने वाती है घोर सेवीय कार्यकर्ता उत्त लोगों से सम्पर्क करता है जो उत्तर देंगे। किसी परियोजना में, प्रयार हजारों नहीं तो सैकडों ऐसे कार्यकर्ता होती है। इस प्रकार एकन विदुल साधार सामग्री प्रयाप प्रांकित का विधायन एव विश्वेष प्राधार सामग्री प्रयाप प्रांकित का विधायन एव विश्वेष प्राधार सामग्री प्रयाप प्रांकित का विधायन एव विश्वेष प्राधार सामग्री प्रयाप प्रांकित का निष्ठायन एक स्वित्वेषण प्रांकित काम सम्लाग्री को हल करने में मदद मिनती है।

मूल प्राचार सामधी का विश्वेषण कई हाँट कोणो से करना होता है। यह काम हान से किया जा सकता है, लेकिन यह अम साध्य प्रक्रिया है। सांस्थिकी-विदो की मदद के लिए कम्प्यूटर ग्रा गया है। इससे मिर्फ समय की बजत हो नहीं होती, बहिक वह गणना करना भी सम्भव है जो किसी दूसरे तरीके स नहीं हो सकती।

## भारत में व्यवस्था

स्वतन्त्रता के बाद सरकारी भाँकडों को एकत्र करने भीर उनके प्रकाणन में विधान्द्र सुधार हुआ है। कई विश्वविद्यालयों से सारिवकी में पाठयका है। तगरत में समस्त सरकारी सांध्यिकी सम्बन्धी गतिविधि के सिवर पर सांध्यिकी विभाग है। इसकी स्थानना मन्त्रिमण्डल सविद्यालय में 1961 में की गई थी, लेकिन अब यह योजना मनालय के सरवार्गत है। सांध्यिकी विभाग के अन्तरांत केन्द्रीय सांध्यिकी सगठन (सी. एस ओ.), राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण (एन एस एस.) भीर कम्प्यूटर केन्द्र आते हैं। हर राज्य का अपना सांध्यिकी ब्यूरों है जो केन्द्रीय एवंसियों के साथ मिलकर काम करता है। सन् 1961 में एक पृथक् सेना भारतीय सांध्यिकी वेषां का गठन किया गया था जिससे भारत सरकार में सांध्यिकी के विषय ज्ञान बाले पयों की व्यवस्था ने जा सके। इसमें इस समय लगमम 400 व्यक्ति है।

केन्द्रीय सांस्थिकी सगठन—सी एस. प्रो. के वर्षों से चले था रहे गुस्य कार्य क्षेत्र इस समय इस प्रकार है—(1) राष्ट्रीय लेखा तंत्रार करना, (2) क्षेत्रोतिक श्लोकड़ों का विवायन, सारस्यीकरण एव विक्तेपण, (3) सांस्थिकीय प्रविवाण; ग्रीर (4) मानकी को कर्यम रखता और समन्वय।

बेन्द्रीय सांख्यिकी संगठन सभी सांख्यिकीय मामलो पर जन्तर्राष्ट्रीय संगठनीं के साथ और विशेष रूप से सद्क्त राष्ट्र सांश्यिकी कार्यालय तथा एशिया एव प्रशांत की ग्रापिक एवं सामाजिक परिषद् के सांख्यिकी डिवीजन के साथ सम्पर्क स्थापित भरता है। केन्द्रीय सांस्थिकी संगठन म विभिन्न विषयों की खलग गलग पनिटें हैं जहाँ इन विषयों के विशेषज्ञ काम करते हैं। यह यनिटें वेच्टीय विभागों छीर राज्य साहियकी ब्युरो के साथ सम्पर्क रखती हैं। बहुत सी स्थायी समितियाँ कार्यकारी दलों का गठन करके सी एस भी ने सौरियकी सामलों पर केन्द्रीय मत्रालयों के साथ समन्वय करने के लिए किया है। सी एस को ने दूसरे विभागों को उनकी द्वारा एकन आंवडो की गुए।वत्ता को सुधारने में मदद दी है। केन्द्रीय सीं स्थिकी सगठन और राज्य सांख्यिकी बयरों के बीच निकट सम्पन्न स्थापित किया गया है जिससे संव्यिकी के विकास के लिए कार्यक्रमों की योजना बनाई जा सके। देश श्रीर राज्यों की पचदर्पीय यीजनाओं से सांक्षियकी कार्यत्रम शामिल करने की हर्ष्ट से राज्य सांख्यिकी ब्यूरो के निदेशकों की बैठकों समय समय पर होती रहती हैं! योजना आयोग के सांख्यिको एव सर्वेक्षण डिबीजन के माध्यम से सी. एस. भी धोजना की स्कीमो का समन्वय करता है और उन्हें पचवर्षीय योजनाओ एवं वार्षिक योजनाम्नो मे शामिल करने मे मदद देता है। इस प्रकार केन्द्रीय सरकार एवं राज्य मरकारों की साहियकी गतिविधियों का सनालन योजना की मानश्यकतामी के भ्रत्ररूप होता है।

राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण भीर कुछ ताजा सर्वेक्षण — इतका उद्देश्य भारतीय जनता के आर्थिक एव सामाजिक जीवन के विभिन्न पहुजुओ पर, जिसम धौबौर्यिक एवं कृषि क्षेत्र भी वामिल हैं, निरन्तर साधार पर बढे स्तर के नमूना सर्वेक्षण करना था। इसका मुख्य उद्देश्य योजना की झावश्यकतायों की पूरा करना था। यह देग में सबसे बड़ा सांक्ष्यिकी सगठन है। प्रबन्ध परिषद् ने सामाजिक धार्षिक सर्वेक्षणों का दीर्षकाक्षीन कार्यक्रम बनाया है जिसम रोजनार, भूमि की जोत, ऋण एव निवस, जनमध्या के घट्ययन घीर परिवार नियोजन जेसे विषयों को प्राथमिकता दी जाएंगी। धारात् स्थित लागू होने पर प्रधान मन्त्री द्वारा घोषित झार्यिक वार्यक्रमों के सन्दर्भ में जनमें से बढ़त से कार्यक्रमों को प्रत्यक्षिक महत्त्व मिला है।

मुख ताजा सर्वेक्षण निम्न प्राधार पर किए गए हैं— भूमिहीन खेतिहर मजबूरो एव छोडे काश्तकारो की ग्राधिक स्थिति (1970 71),

भूमि जोतो का ढाँचा ग्रीर ऋ ए। एव निवेश (1971-72),

देश में रीजगार एवं बेरीजगारी की स्थिति (1972-73),

जनमध्या के पहलू और परिवार नियोजन की स्थिति (1973-74),

गैर कृषि उद्यमों में ग्रयने रोजगार;

ग्रामीए। श्रीमक जाँच पडताल के परिशिष्ट सहित (1974-75), श्रीर देश में पशुगन उत्पादों का उत्पादन एवं पशुपन उद्यमों का अर्थशास्त्र (1975-76), यह श्रद्ध्ययन इस समय चल रहा है।

राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण की अपूर्व विशेषता यह रही है कि दक्के कार्यक्रम में राज्य सरकारों ने मान किया है। हर सर्वेक्षण के निष्ठ मुन्ने के एक भाग से सम्पर्क करने भीर सारखी बनाने का काम राज्य सांस्थिकते झूरों हारा किया जाता है। राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण भीर राज्य क्यूरो समान प्रक्रियार्ण ही भवनाते है। जल्दी ही राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण के काम को सिक्क्रम एक फेला दिया जाएगा। राष्ट्रआपी मामाजिक मार्थिक सर्वेक्षण करने के प्रतावा राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण सगठन को भीवोगिक एव कृषि भ्रांकरे एकत्र करने का काम भी सीपा यया है।

कम्प्युटर केम्द्र—इसकी स्थापना 1967 मे सांस्थिकी विभाग के सम्बद्ध कार्याय के रूप में की गई थी। तीन हुनीबेल—400 कम्प्युटरों को स्थापना गया या थीर ये चोशीस धर्मट काम करते हैं। प्राधार सामग्री की खानकीन करते और कुत्रल विश्लेतराख करने में कम्प्युटर बहुत नदद करते हैं। यह केन्द्र दिस्ती में धीर दिस्ती के सास यास सभी सरकारी विभागों और सरकारी शेंगों के सरवानों की आवश्यकतामों की पूर्ति करता है। इसका उपयोग करते वानों में प्रकृत नाम इस प्रकार हैं—केन्द्रीय प्रयास कर बोर्ड, केन्द्रीय माह्यकी साठन, भारतीय बायुत्तेना, स्वतीय माह्यकी स्वात्न में में प्रकार के बडे भार्यक स्वात्र हुनरे सोनो में भी इत्तर्शनिक सावार सामग्री के विश्वायन के निए स्थापक क्षेत्र हैं—जेसे शिक्षा, स्वस्थ्य, परिवार तथान्य, सामग्रीक विश्वायन के निए स्थापक क्षेत्र हैं—जेसे शिक्षा, स्वस्थ्य, परिवार तथाना, सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार तथाना, सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सोनो सोनो सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सोनो सोनो सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सोनो सोने स्वत्र स्वस्थ्य, परिवार सोनो सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सोनी सामग्रीक विश्वास सामग्रीक विश्वास, स्वस्थ्य, परिवार सोनो सामग्रीक विश्वास सामग्रीक विश्वास सामग्रीक स्वत्र स्वस्था सामग्रीक विश्वास सामग्रीक स्वत्र स्वत्र स्वत्र स्वस्था सामग्रीक सिना सामग्रीक स्वत्र स्वत्य स्वत्य सामग्रीक सामग्रीक स्वत्य सामग्रीक स्वत्य स्वत्य सामग्रीक सामग्रीक स्वत्य सामग्रीक सामग्रीक स्वत्य सामग्रीक स

## 528 भारत मे ग्राधिक नियोजन

(1) विभिन्न गणित एव सांध्यिकी सम्बन्धी शिक्षा रूपों में प्रनुसवान.

(2) ये पाठ्यक्रम चलाना—ची स्टेट (प्रानर्स), एम स्टेट, पी एच डी की डिग्नियां: सारियकी सांस्थिकी गुणवता नियन्त्रण, ज्ञापरेशन्त रिसर्च धादि में डिप्लोमा पाठ्यक्रम भीर बाहरी छात्रो के लिए ध्यावसायिक परीक्षाओं का मायोजन और

(3) सास्यिकी गुरावत्ता नियन्त्ररा मे परामर्थं एव प्रशिक्षरा सेवाएँ

प्रदान करना ।

यह सस्वान पूनेस्को एव भारत सरकार के तत्वावधान में इटरनेशनल रेटेटिस्टीकल इस्टीट्यूट दि होग के सहयोग से धन्तर्राष्ट्रीय सांस्थिकी पिक्षा केन्द्र का सचातन करता है। प्रतिवर्ध नियमित एव विशेषीकृत पाठ्यकम चलाए आते हैं और दक्षिएए एव दक्षिए पूर्व एशिया, सुदूर पूर्व के विभिन्न देशो तथा प्रकीका के राष्ट्रमण्डल के देशो के प्रशिक्षणार्थी भी इनमें शिक्षा पाते हैं।

## राष्ट्र के झाथिक कायाकल्प के लिए परिवार नियोजन

क्षाज देश के सामने मुख्य चुनीती गरीबी की समस्या है और प्रत्येक योजना या गतिबिधि केवल तसी महत्वपूर्ण समभी जाती है जब बहु इस समस्या को हल करन में सहायक होती है। जनसब्दा भीर परिवार नियोजन के प्रकृत को इसी सन्दर्भ में देखा जाना चाहिए।

परिवार नियोजन कार्यंक्रम को प्रव एक प्रलग कार्यंक्रम के रूप मे देखना 
प्रमान नहीं है। इस कार्यंक्रम को देग के सम्पूर्ण स्वास्थ्य और पीपन ध्याहार कर्यंक्रमों 
के साथ मिलकर चलाया जाना है और इसकी पहुँच दूर-दूर के देहाती सेंगी और शहर 
की गर्दी बहितयों से रहुत बाली हुनारे देग की स्विकांग जनकरना तक होनी चाहिए। 
इम उद्देश्य की प्रास्ति के लिए पीचनी योजना से श्रूननम प्रावश्यकता कायक्रम के 
मन्तर्यंत सामीश सेंगी मे स्वास्थ्य, योदया और दिश्तार नियोजन सेवाएँ एक कार्यंक्रम 
के मन्तर्यंत प्रसास करने की व्यवस्था की गई है। इसको पूरा करने के लिए निस्सान्दे 
क्षासम, प्रकासश्च और सपतन की मिलकारी में मुख्य दिल्ली करने हों। इस 
में क्यानित कारी करने की व्यवस्था की प्रकृष्ट । सकलता मिलने की माथा नहीं है।

स्नास्थ्य, पोपए श्रीर परिवार नियोजन सेवाधो का एवीकरण करने के साथ-पाप परिवार नियोजन कार्यक्रम हो भारत सरकार के कार्यक्रम थी जातृ वास्तविकोर जन आन्दोक्तन के रूप में बदलना आवश्यक है। इस दिया में श्रीमनी गांधी से स्वत्य गांधी न विश्वल जूंक दिया है श्रीर भारत सरकार तथा राज्य सरकारों ने इसे एक राष्ट्रीय कार्यक्रम मानते हुए शावश्यक करम उठाए है। देण भर से 16 सितम्बर, 1976 से 30 सितम्बर, 1976 तक मनाया गाय परिवार नियाजन पत्तवादा है। के इट-सकरण का परिचायक है। जनता के सभी वर्षों से श्रीक्षित है कि परिवार नियोजन कार्यक्रम को सफल बनाएँ। न केवल भारत सरकार विर्व प्रक्षित प्राप्तिक नेताभी ने भी स्पष्ट कर दिया है कि 'मुस्तकानों) को परिवार नियोजन सप्तवामा भारति । पश्चित कुरान में परिवार नियोजन की मनाही नहीं की गई है।'' ईरान में जनवासों ने भरना एक फनवा जारी किया या जिसमें यह स्थ्य कहा गया पा कि स्थाम में परिवार नियोजन या श्रीक सन्तानों के जन्त पर नियन्त्रण के बारे में कोई बंधन नहीं है।

मारत सरकार विज्ञान्त, अगस्त 26, 1976

530 भारत में बार्थिक नियोजन

1976-77 मे परिवार नियोजन का जोरदार ग्रायोजन

लगभग एक करोड एक लाख तीन हजार व्यक्तियों को 1976-77 में परिवार नियोजन के मन्तर्गत लाने का फैसला किया गया है जबकि 1975-76 में यह लब्ध 75,10,000 ब्यक्तियों को परिवार नियोजन के अन्तर्गत लगने का था। 1976 77 के नियारित सनुमानों के प्रनुपार 43 लाख नवबन्धियों नी जाएँगी, 11,40,000 लूप लगाए जाएँगे। परम्परागन गर्म निरोधकों तथा अन्य तरीकों का नियमित रूप से प्रयोग करने नालों की सक्या 46 लाख 90 प्रजार कोगी।

परिवार नियोजन के लक्ष्यों के बारे में हाल ही में हुई केन्द्रीय स्वास्थ्य श्रीर परिवार नियोजन परिपद्में को बैठक में समीक्षा की गई थी और इसे अग्तिम रूप दिया गया था । महाराष्ट्र में सबसे अपिक 5,62,000 नसबन्दियों का लक्ष्य रखा गया है जबकि 1975-76 के दौरान इस राज्य में 3,18,300 नसबन्दियों का लक्ष्य रखा गया था। दक्षके बाद तमिलनाडु की बारी झाती है जहाँ 5,00,000 नमबदियों का लक्ष्य रखा गया था। दक्षके बाद तमिलनाडु की बारी झाती है जहाँ 5,00,000 नमबदियों का लक्ष्य रखा गया है। उत्तर प्रदेव और आन्ध्र प्रदेश दोनो राज्यों के लिए लगभग 4,00,000 नसबदियों का लक्ष्य रखा गया है।

न्न तक परिवार नियोजन के अन्तर्गत लाए जाने वाले व्यक्तियों भी कुल संस्था का सम्यन्ध है, उत्तर प्रदेश में सबसे अधिक 12,02,9000 ब्यक्तियों को परिवार नियोजन के अन्तर्गत लाया जाएगा। महाराष्ट्र में 8,55,800; तिमलनाडु में ,83 000; परिचम बनाल में 6 46,000, आनन्द्र प्रदेश के 5,87 800, अध्य प्रदेश

5,82,400 और बिहार मे 5,27,100 ब्यक्तियों को परिवार नियोजन के अन्तर्गत साने का प्रस्ताव है।

केन्द्रवासित प्रदेशी में दिल्ली का सबसे पहला स्थान है जहां 1976 77 के दौरान 29,000 नसवदियों का लक्ष्य रखा गया है। गोवा, दमन ग्रीर दीव के लिए 8,000 ग्रीर पाण्डिचेरी के लिए 5,300 नसवदियों का लक्ष्य रखा गया है।

परिवार नियोजन के बारे में ये लक्ष्य राज्यों में पिछले वर्ष हुई प्रगति के आवार पर निर्धारित किए गए हैं। 1976-77 में परिवार नियोजन सम्बन्धी गीति की अपेक्षाकृत मुस्य विद्यावता नसकरी पर जोर देना है। राज्यों से परिवार नियोजन की हर पहींने समीक्षा करने को कहा गया है और साथ ही परिवार नियाजन कार्ये में पाए जान वाल दोयों को जीव करने तथा शीक्षता से क्काबटों को दूर वरने पर भी वल दिया गया है।

1976 77 के दौरान परिवार नियोजन के लिए 70 करोड 14 लाख रुपये का बजट परिव्यय रखा गया है।

1976-77 के दौरान जन्म दर कान करने के राष्ट्रीय उद्देश्य की प्राप्ति ने लिए ग्रापिक कठोर भीर जोरकोर से कार्यकिया जाएगा। राष्ट्रीय अनसस्या नीति के भ्रमुसार पांचर्वी योजना के शन्त तक जन्म दर 30 प्रति हुवार तक लाई जाएगी।

1. क्षकोब, जुलाई 1976, पृष्ठ 19

भारत सरकार की राष्ट्रीय जनसख्या नीति की विशेषताएँ

- (1) विवाह की ग्रायुबढाकर लडको के लिए 21 ग्रीर लडकियों के लिए 18 वर्ष की जा रही है।
  - (2) 30 साल तव लावसभा भीर राज्य विधान सभाभी के प्रतिनिधिस्व 1971 की जनगणना के स्तर पर ही रहेगा।
  - (3) राज्यो की योजनामों ने केन्द्रीय सहायता का 8 प्रतिशत भाग विशेष रूप से परिवार नियोजन कार्यों के लिए रखा जाएगा।
  - (4) परिवार नियोजन आपरेशन कराने के लिए पुरुष और महिलाग्रो की दी जाने वाली रकम मे बढोत्तरी की जाएगी।
  - (5) फिलहाल मनिवार्यं नसवन्दी के प्रथम पर कोई केन्द्रीय कानून नहीं बन रहा है।
  - (6) पचायतो, प्रध्यापको ग्रीर श्रमिको के लिए सामूहिक प्रोत्साहन योजना शुरू की जाएगी।
    - 3 ना वाद्या ।
      (7) परिवार नियोजन को जन आन्दोलन बनाने के उद्देश्य से इसमे स्वय-सेवी सगठनो को सम्मिलित किए जाने की योजना का विस्तार किया
  - जाएगा। (8) महिला शिक्षा के स्तर को उठाने के लिए विशेष उपाए किए जाएँगे।
  - (9) बालपोपक माहार कार्यक्रम को उच्च प्रायमिकता दी जाएगी। जिससे कि बाल मृत्यु के मामलों मे काफी कमी हो सके।
  - (10) शिक्षा प्रगाली मे जनसंख्या समस्या को शामिल किया जाएगा।
  - (11) केन्द्रीय सरकार कर्मचारियों की सेवा भीर फ्राचरण नियमों में परिवर्तन किए जा रहे हैं जिससे कि यह सुनिश्चित किया जा सके कि वे छोटे परिवार के सिद्धान्तों पर चलें।

"हमारे देल के भाम भावमी को यह समफता होगा कि अपने देश से गरीबी भीर बेरोजनारी का नामी-निशान मिटाने के लिए हमने जो योजना बनाई है, पिरार्थित स्विचेत उसका एक अभिन्न और महत्त्वपूर्ण अग है। धगर वे परिवार नियोजन उसका एक अभिन्न सा बता वेहे हैं। यह निविचत है कि उनकी भीर उनके बच्चों की जिन्दगी बेहतर बन सकती है। उन्हें यह समक्षना होगा कि कोई मौं स्वस्य नहीं रह सकती, यदि बहु बार-सार और जल्दी जच्ची गमंबती होती है। उन्हें यह भानना होगा कि बहुत सारे बच्चे पैदा करके उनका उचित तरह सालन-पालन न करना उनके साथ बेदसाओं करना है।"

"हम प्रपने अनुभव से अच्छी तरह जातते हैं कि गरीबी दूर करने के प्रयत्नों में तभी सफलता मिल सकती है जब हमारे परिवार सुगठित हो। एक ही पीडी मे हमारी जनसच्या मे 25 करोड की बृद्धि हो गई है। यह वृद्धि ब्रिटेन की प्रावादी का 5 गुना है। हम प्रपने विकास कार्यों के प्रच्छे परिखाम दिखा सकते थे बगर्से कि 532 भारत में ब्रायिक नियोजन ' हमारी जनमंत्र्या इतनी तेव रफ्तार से नवडी होती। हमारी जनसख्यानीति

राजनीतिक सम्यतायो पर साधारित नही है। इसका उद्देश्य वच्चे-वच्चे वी बेहतर तन्तुरुस्ती है तत्रा सिक्षा सीर रोजगार के सच्छे सबसर प्रदान करना है।"

—प्रधानमन्त्री श्रीमती इदिरा गाँधी केन्द्रीय सरकार के कर्मचारियों के लिए परिवार नियोजन

केन्द्रीय प्रमैनिक सेदा ग्राचरण नियमों में संशोधन करके एक नई घारा जोडी गई है जिसके ग्रवीन केन्द्रीय सरकार के कर्मवारी भी परिवार नियोक्त ग्रयनाएँगे।

नई धारा इस प्रकार है—

"प्रत्येक केन्द्रीय कर्मचारी वो बिहवात दिलाना होगा कि उपके तीन से प्रधिक बच्चे नहीं होगे, परन्तु 30 सितम्बर, 1976 तक जिन कर्मचारियों के तीन से प्रधिक बच्चे नहीं होगे, उन पर यह धारा लागू नहीं होगी। यदि वे इस बात का विश्वास दिलाएँ कि उपके बच्चों की सच्या उस दिन तक के मौड़दा बच्चों से ध्रिधक नहीं होगी। यह नई धारा राष्ट्रीय जनसव्या नीति को कार्य रूप देने को दिन्द में जोड़ों गई है। यह सभी केन्द्रीय सरकार के कर्मचारियों पर जिनकी सच्या सतभाग 30 लाख है, उन पर सामु होगी।"

—भारत सरकार 5 सितम्बर, 1976

#### Appendix-7

## जनगणना 1971 तथ्य एक हिंद में।

भारत की जनसंख्या	व्यक्ति	54 80 करोड
ard ar artical	पुरुष	28 40 करोड
	स्त्रियाँ	26 40 करोड
दशवाणिक वृद्धि (1961-71)	24 80 प्रतिशत	
जन-धनत्व2	178 प्रति वर्ग कि मी	t.
स्त्री युरुष अनुपात	930 स्त्रियां प्रति 10	00 पुरुष
साक्षरतादर (0-4 प्रायुवर्ग		
मिलाकर)	ब्यक्ति	29.45 प्रतिशत
,	<b>पुरुष</b>	39 45 त्रतिशत
	स्त्रियाँ	18 70 প্রবিয়ব
कुल जनसंख्या में शहरी जनसंख्या व कुल जनमंख्या में कामगारी का प्रति	ाशत (केवल मुख्य घन्वा व्यक्ति	32-92
		52 50
	पुरुष स्त्रियाँ	11 85
कामगारों के वर्ग	कुल कामगारो का प्रति	नशत
(1) काश्तकार	कृत्य -	43 34
(1) 400000	पूरुष	38 20
	स्त्रयाँ	5.14
(2) कृषि मजदूर	कुल	26 33
(2) 2014 449	पूरुप	17 57
	स्त्रियाँ	8 76
(3) पशुधन, दन, मत्स्य पालन,	कुल	2 38
शिकार और बागान, फल	पुरुष	1.95
उद्यान तथा सम्बद्ध धन्वे	स्त्रियाँ	0 43

उस पार के आंकडे उपलब्ध नहीं है।

# 534 भारत में भाविक नियोजन

(4) खनन भार खदान	कुल	0 51
	पुरुष	0 44
	<b>हित्रयाँ</b>	0 07
(5) उत्पादन उपयोगीकरण है	वाऐ (सर्विसिंग) ग्रे	र मरम्भत
(क) घरेलू उद्योग	কুল	3 52
•	पुरुष	2 78
	स्त्रिया	0 74
(स) गैर घरेलू उद्योग	कुल	5 94
	पुरुष	5 46
	स्त्रियाँ	0 48
(6) निर्माश	कुल	1 23
	पुरुष	1 12
	स्त्रियाँ	0 11
(7) ब्यापार ग्रीर वाणिज्य	कुल	5 57
	पुरुष	5 26
	स्त्रिया	031
(8) परिवहन भण्डारण	कुल	2 44
ग्रीर सचार	पुरुष	2 36
	स्त्रियौ	0 08
(9) अन्य कामगार	कुल	8 74
	पुरुष	7 50
	स्त्रियौ	1 24

# राष्ट्रीय तथा प्रति व्यक्ति स्राय<sup>1</sup> (कारक मूल्यों पर)

***************************************	•••••		
विवरण	1960-61	1971-72	1973-74
गुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन (करोड रु )			
चालू मूल्यो पर	13,267	36,599	49,290
1960-61 के मूल्यो पर	13,267	19,299	19,724
प्रति न्यनिन गुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन (रु)			
चालु मूल्यो पर	3057	660.6	8498
1960-61 के मूल्यो पर	3057	348.4	340 I
शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन का सूचवांक			
(बाधार वर्ष . 1960-61)			
चाल मुल्यो पर	1000	2759	371.5
1960-61 के मृत्यो पर	1000	145 5	1487
प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय उत्पादन का सूचकाँ	б		
(ग्राधार वर्ष . 1960-61)			
चालू मृत्यो पर	1000	2161	278 0
1960-61 के मृत्यो पर	1000	1140	111.3
कुल राष्ट्रीय ग्राय (करोड रु )			
चाल मूल्यो पर	14,003	38,899	52,193
1960-61 के मुख्यो पर	14,003	20,672	21,214
कुल राष्ट्रीय बाग्र का सूचकांक			
चाल मुल्यो पर	1000	277 8	372.7
1960-61 के मूल्यो पर	1000	147 6	1515

## मूल उद्योग के अनुगर निवल ाध्ट्रीय उत्पाद के अनुमान-प्रतिशत विभाजन<sup>1</sup> (1960-61 की क्षेमतों के बाधार पर)

********	******	• • • • • • • •	
उद्योग वर्गे	1960-61	1970-71	1974-75
1 कृषि, वन और लटडा उद्योग,			
मीन उद्योग, खनन् ग्रौर परवर			
की खुदाई उद्योग	52 5	458	412
2 मैन्युफैक्वरिय, निर्माश,			
बिजली, गैस तथा जल पूर्ति	19 2	22 6	23 8
3. परिवहन सचार और ध्यापार	141	159	164
4 बैक और बीमा, भू-गृहादि सम्पदा			
तथा यावासो का स्वामित्व भौर			
ध्यापारिक सेवाएँ	4 2	4 1	4 4
5 सरकारी प्रशासन ग्रीर रक्षा			
तया बन्य सेवाएँ	105	126	148
6 उत्पादन लागत पर बास्तविक			
घरेलू उत्पादन	100 5	1010	1006
7 विदेशों से वास्तविक ग्रभिकर्ता ग्राय	(-)05	01(-)	()06
8 उत्पादन लागत पर	` '	. ,	
वास्तविक राष्ट्रीय उत्पाद	1000	1000	1000
•			

Appendix—10 सकल राष्ट्रीय उत्पाद तथा निवल राष्ट्रीय उत्पाद (भ्रवीत् राष्ट्रीय ग्राय)¹

	त्त राष्ट्रीय उत (करोड काये)	ताद	निवल राष्ट्रीय (सरोड रुप		प्रति व्यक्ति सम्द्रीय	क निवल उत्पाद (स्पये)
	जता की मनो अधार पर	1960-61 के मूल्यो पर	मौजना चीमतो वे आधार पर	1960 61 के मूयो पर	मीजना कीसभोक आधारपर	1960-61 कमूल्यो पर
1	2	3	4	5	6	7
1960 61	13999	13999	13263	13263	305 6	305 6
1961 62		14513	13987	13729	3150	309 2
1962 63		14880	14795	13993	3259	308 2
1963 64	17978	15686	16977	14771	3658	3183
1964 65				15885	4220	335 1
1965 66			20636	15082	425 5	3110
1966 67			23883	15240	482 5	307 9
1967 68				16494	5554	3260
1968 69				16991	5546	3280
1969 70				18092	600 6	3420
1970 7			34476	19033	6373	3518
1971 7				19367	660 7	350 2
1972 7			39573	19077	700 4	3376
1973 7			49148	20034	8518	347 2
1974-7			60120	20075	10224	3414
	ायोजना मे					
दर	93	29	9 2	2 6	6 9	0 3
1966 6		1 3	157	10	134	(—)10
1967 6		8 1	177	8 2	15 l	5 9
1968 6		3 1	2 2	30(		0 6
1969 7		6 4	106	6 5	8 3	4 3
1970 7		5 1	8 5	5 2	6 1	2 9
1971 7		18	6 0	18	37	(-)04
1972 7		()12		()15	60	(-)36 28
1973 7	74 23 4	46	242	5 0	216	28
चौथी ग्र	योजनामेट	गरिक वृद्धि			90	12
दर	113	3 3	113	3 3 0 2		()17
1974	75 22 1	0.4	22 3	0.2	200	-/1/

बार्थिक समीक्षा 1975 76 पुष्ठ 59

# चुने हुए उद्योगो में उत्पादन1

٠		•			
f	विवरण	इकाई	1960 61	1971-77	1974 75
	1	2	3	4	5
I ख	तन				
1.	कोयला (लियना इट सहित)	दस लाख मीद्रिक टन	557	76 3	90 7
2	कच्या लोहा	दस लाख मीर्ट्रिक टन	110	34 7	35 5
IIε	गतु उद्योग :				
3.	दला लोहा	दस लाख मीटिक टन	4.31	6 80	7 64
4	इस्पात के ढले	दस लाख मीटिक टन	3 42	6 4 1	6 43
5	तैयार इस्पात	दस लाख मीट्रिक टन	2 39	4 79	491
6	इस्पात की ढली हुई	^			
	वस्तुएँ	हजार भीट्रिक टन	34	54	64
7	ब्रल्यूमिनियम (ब्राकृतिक				
	घानु)	हजार मीद्रिक टन	183	1815	1266
8	सौबा (प्राकृतिक घासु)	हजार मीट्रिक टन	8 5	8 3	156
ш	यान्त्रिक इजीनियरी उद्योग				
9	मशीनी श्रीजार	दस शाख रुपये	70	550	925
10	सूती कपडा बनाने की मशीने	दस लाख रुपये	104	338	773
11	चीनी मिलो की मशीनें	दस लाल रूपये	44	177	270
12	सीमन्ट बनाने की मशीनें	दस लाख रुपये	6	22	93
13	रेल के डि॰बे	हजार की सरया मे	119	8 5	111
14	मोटर गाडियाँ (कुल)	हजार की सक्या मे	550	913	817
	(1) वासिज्यिक गाडियौ	हजार की सख्यामे	284	395	40 7
	(n) कारें, जीपें ग्रौर लैंड रीवर	हजार की सख्या मे	266	518	41 0

बाविक समीक्षा 1975-76, पुष्ठ 73 75

चुने हुए उद्योगी मे उत्पादन 539

1	2	3	4	5
15. मोटर साइक्लि और स्कूट	र दलार की सख्या मे	19.4	1127	149 0
15. माटर सादान ल आर रहर 16 विद्युत चालित पम्र	हजार की सख्या मे	109	208	282
17. डीजल इजन (स्थिर)	हजार की सख्या मे	447	699	1143
	Galle and area.			
18. डीजल इजन (मोटर गाडियो के)	हजार की सल्यामे	108	1.5	2 9
19. बाइसिक्ल	हजार की मख्या में	1071	1766	2341
20 सिलाई की मशीनें	हजार की सख्या मे	303	312	335
IV विपत्ती इजीनियरी उद्योग	τ:			
21. विद्युत् द्रान्यफामंर	हजार किलोवाट	1413	8871	12439
•	एश्पियर	728	2348	3684
22. बिजली की मोटर्रे	हजार ग्रथ्व शक्ति	1059	2067	
23 बिजलीकेपसे	हजार की सख्या मे	1059	2007	22-11
24. विजली के लैम्प	दस लाख की	43 5	120 6	134 0
	संख्या मे	282	2004	
25 रेडियो रिसीवर	हजार की सख्या मे	202		
26. विजली केवल	- DEnne were	23 6	79 7	7 286
(ı) प्रत्यूमिनियम के (u) तौबे के खुले तार	तार हजार मीद्रिक टन : हजार मीद्रिक टन	10 1	0	
V रासायनिक ग्रीर सम्बद्ध				
27. नाइट्रोजनी उर्वरक (प		9	8 95	2 118
28 फास्फेटी उर्वरक (पी <sub>2</sub>	क्षो-) हजार मीटिक टन	5	2 27	
29. गधक का तेजाब	हजार मीट्रिक टन	36	8 97	
29. गधक का तजाब 30 सोडा ऐश	हजार मीट्रिक टन	1.5	2 48	
30 साडा एव 31. कास्टिक सोडा	हजार मीद्रिक टन	10	1 38	
32 कागज ग्रीर गत्ता	हजार मीद्रिक टन	35	0 80	3 82
33. रबड के टायर ट्यूब				
(1) मोटर गाडियी के टायर	दस लाख की सख्या	मे 14	4 4:	33 4.8
(n) मोटर गाडियो केट्यूब	दस लाख की सख्या	मे 1 <b>.</b>	35 4	24 41
(111) बाइसिकिसो केटायर	दस लाख की सल्या	मे 11	15 22	36 25 0
(ɪv) बाडसिकिली केट्यूव	दस लाल की संख्या	मे 13	27 14	35 18

35 उच्चतापसह बस्तुएँ	हजार मीट्रिक टन	567	808	753
36 परिष्कृत पेट्रोलियम उत	पाद दस साख मीट्रिक टन	5 8	186	19-5
VI बस्त्र उद्योग :				
37 जुटकपडा	हजार मीट्रिक टन	1071	1274	1049
38 सूती धागा	दस लाख क्लोग्राम	801	902	1025
39 सती कपडा (कल)	दस लाख मीटर	6740	7549	8268

2

दस लाख मीटिक टन

3

8.0

4

150

5

147

540 भारत मे श्राधिक नियोजन

1

34 **मी** मेट

(1) मिल क्षेत्र दस लाख मीटर 4450 4649 4039 (11) विवेन्द्रीवृत्त क्षेत्र दस लाख मीटर 3510 3817 2091 40. रेयन का घागा हजार मीट्रिक टन 438 102-3 1159 दस लाख मीटर 544 968

41 नक्ली रेशम का कपडा 862 VII arm mile

	110 90(1			
42 =	ीनी हजार मीट्रिक	टन 3029	3113	4793
43 ₹	गय दस लाख किल	ोग्राम 332	431	493
44 7	- 76		000	061

हजार मीटिक टन 54 I 956

45 बनस्पति हजार मीट्क टन 340 594 352

VIII बिजली (उत्पादित) ग्रस्ब कि वा घ. 169 607 69 4

## गैर-सरका विक्षेत्र में रोजगार<sup>1</sup>

	उद्योग	मार्च	मार्च	मार्च	माच
_	प्रभाग/मक्षिप्त ब्यौरा	1961	1971	1973	1975
	1	2	3	4	5
0	बागान, वन ग्रादि	67	8.0	8.1	8 2
1	खानो और पत्यर की				
	खानो की खुदाई	5 5	4 1	2 5	12
2.1	भीर 3. वस्तु निर्माण	302	397	410	413
4	इमारतो का निर्माण	2 4	1 4	18	1 3
5	विजली, गैस और जल आदि	0.4	0.5	0 5	0 4
6	व्यापार और वाशिज्य	1 6	3 0	3 1	3 5
7	परिवहन और सचार	08	10	0 8	08
8	सेवाएँ	28	100	108	113
	जोड	50.4	67.6	68 5	68 0

# सरकारी क्षेत्र मे रोजगार¹

	सरकारी क्षेत्र के दर्गी	मार्च 1961 वे श्रनुसार	मार्च 1971	मार्च 1973	माच 1975 (ग्रन्तिम)
	1	2	3	4	5
l	नेन्द्रीय सरकार	20 90	27 71	29 18	29 86
2	राज्य सरकार	30 14	41 52	45 79	47 44
3	श्रद्ध सरकारी	7.73	19 29	25.78	3168
4	स्यानीय निकाय	1173	18 78	19 00	19 39
	नोट	70.60	100.01	110 75	128 38

## 20-सुत्री द्याधिक कार्यंकम

- ग्रावस्थक उपभोक्ता बस्तुम्रो के दामी मे गिरावट के क्ष्मान को बनाए रखना, उत्पादन की गति क्षेत्र करना, ग्रावस्थक उपभोक्ता पदार्थों की बसूती व वितरस व्यवस्था को प्रमादशाली बनाना, सरकारी खब में कमी करना।
- 2. कृषि भूमि की हृदबन्दी को तेजी से लागू करना, अतिरिक्त भूमि को ज्यादा तेजी से यटिना तथा भूमि सम्बन्धी प्रतेख तैयार करना। इस बास का विवेध ध्यान रखा आएगा कि जनजातीय लोगो को उनकी भूमि से यचित न किया लाए।
- 3 देहाती क्षेत्रों में पूमिहीनों व समाज के कमजोर वर्गों के लिए भावास मूनि के श्रावटन को तेजी से लाग करना।
- 4 मजदूरी से जबरत काम कराने को, जहाँ कही ऐसा होता हो, गैर-कातूनी करार दिया जाएगा।
  - ग्रामीएो के कर्ज की समाप्ति की योजना । भूमिहीन मजदूरो, दो हैक्टेयर से कम भूमि बाते छोटे भौर सीमान्त किसाने व देहावी दस्तकारों से कर्ज की बमुली पर रोक लगाने के लिए कानून बनाया जाएगा ।
  - 6 खितहर मजदूरी के निम्नतम मजदूरी सम्बन्धी कायूनो में सशोधन होगा स्रीर जहाँ सावस्थक होगा, न्यूनतम बेतन को उचित रूप से बढाने के लिए कार्यवाही की जाएगी।
  - 7 50 लाल हैक्टेबर भूषि मे स्रीर सिंबाई की व्यवस्था की जाएगी। भूमिगत जल के उपयोग के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम बनाए जाएँग भीर पीने के पानी की व्यवस्था के लिए, विदोष रूप वे सुला पडने वाले क्षेत्रों मे स्रीर सर्थिक सर्वेदाए किए जाएँग।
  - बिजनी उरपादन कार्यक्रमों मे तेजी लाई जाएगी। केन्द्र के नियन्त्रए मे सपर तरप विश्वतीषरी की स्थापना की जाएगी।
  - 9 हायकरचा क्षेत्र के विकास के लिए तए कार्यक्रम लागू किए जाएँगे। बुनकरों को घोर सर्विक मुस्का प्रदान करने की गीति को अधिक युक्तिसगत बनाया जाएगा।
- 10 नियम्त्रित मूल्य पर विकने वाले कपडे की क्वालिटो सुधारी जाएगी स्रोर उसके वितरशा की उचित व्यवस्था की जाएगी।

# 544 भारत में ग्राधिक नियोजन

- श्री महरी मुनि व सहर बसाने योग्य मुनि का समाजीकरए, खाली छोडो गई मतिरक्त भूमि पर कश्जा करने तथा नए आवासो मे चौकी क्षेत्र को कम करने के लिए कदम उठाए जाएँग।
- दिलावे की मानदार सम्पत्ति के सूल्यांकन के लिए और कर चोरी पकड़ने के विशेष बस्ते कायम किए जाएंगे। आर्थिक प्रयुप्तियों के खिलाक तुरम्त निरामक मकदमा चलाया आरणा तथा कड़ा दण्ड दिया जाएगा।
- 13 तहकरो की सन्यत्ति जब्ब करने के लिए विशेष कातून बनाया जाएगा।
- 14 पूँती निका प्रक्रिया को उदार बनाया जाएमा । आयात लाइसेंस का दुरुपयोग
- करने वालों के विरुद्ध कायवाही की जाएगा। 15 ज्योगों म, विशेष रूप में कारखाने के काम में कर्मचारियों की शिरकत से
- सम्बन्धित नई योजनाएँ घीर उत्पादन कायकाने भी शुरुपात । 16 सङक परिवहन के लिए राष्ट्रीय परिनिट याजना शुरू की जाएगी। 17. सध्यम वर्ष के सामकर में छूट की सीमा बढाकर 8 हजार क्यें कर
- मध्यम वस क अध्यक्तर म छूट का सामा बढाकर 8 हजार क्या का दी जाएगी।
- 18 छ। त्रावासो म छ। त्रो के लिए नियन्त्रित मूल्य पर ब्रावश्यक वस्तुष्रो की व्यवस्था की जाएगी।
- 19 छात्रों को नियन्तित मून्य पर पुस्तकें व स्टेशनरी के सामान उपलब्ध कराए जाएँगे तथा पुस्तक वैको की स्थापना की जाएगी।
- 20 नह एवंस्टिनींगय योजना गुरू को जाएगी जिसमे रोजपार व प्रशिक्षण के प्रवन्त चर्डेंग। प्रवेन्टिमी की नर्ती करते समय प्रमुक्षित जाति धीर जनजाति, प्रस्पक्षको धीर विकलांगों का विशेष ध्यान रक्षा जाएगा। (राष्ट्र के नाम प्रधाननाओ ब्रास्त। चुनाई 1975 के स्थारण के)

## पाँचवीं पचवर्षीय योजना का प्रारूप (25 सितम्बर 1976 को राष्ट्रीय विकास परिषद की स्वीकृति)1

राष्ट्रीय विकास परिषद् ने पांचती पचवर्षीय योजना के प्राष्ट्य को 25 सितायर, 1976 को प्रस्तित रूप से स्वीजार कर लिया है। इस योजनाकाल के अब दो ही वर्ष मेप रह गए हैं. इसितए यह कहा जा सकता है कि योजना को यह प्रमित्त कर से हिन से अजना को यह प्रमित्त स्वीकृति बहुत विकासित हो गई है। पुरन्तु योजना के अब तक पुजरे काल में कुछ ऐसी अस्पिरता वो परिस्थिति और अवद्याग रही कि योजना वा अस्ति हों हो स्वीकार करने मे विकास होना साअधिक हो था। यासक में जाता कि प्रधान-मन्त्री ने कहा है, यह समभा जाना चाहिए कि प्रधार्वीय को ने तह है। यह समभा जाना चाहिए कि प्रधार्वीय से साथ स्वाप्त से साथ साथ स्वाप्त से साथ से साथ

परिपद् के योजना को स्वीकार करते हाले प्रस्ताव में कहा गया है कि गंवियों योजना के प्रस्ताव परिवार करते हुए प्रास्तिकंतरता वरायीश दूर करते के उद्देग्यों पर और देते हुए, मुहास्थिति को बबुत्ति पर प्रकुष के नित्त दठाए जाते वाले कराने का सम्विग्त का यागरभूत क्षेत्र की योजनायों पर वोर देते हुए, मुहास्थित का बागू करने वी इच्छा में राष्ट्र की सम्बन्धित आधारभूत केव की समला परिवार करते हुए, मए पारिक कार्यक्रम को लागू करने वी इच्छा में राष्ट्र की समला में निवास व्यक्त करते हुए, यूपी निवंशों से प्रधिक साथ प्राप्त करते को अध्यक्ति के स्वत्य को स्वत्य कार्यक्रम को महत्य विवार करते की अध्यक्ति देठक में पविची पवचर्षीय योजना के प्राप्त परिवार करते हैं तथा जनता के सभी वर्षों से प्रधील करती है कि योजना में निवारित लक्ष्यों के पूरा करने में पूर्ण लक्ष्यों के प्रधील करती है कि योजना में निवारित लक्ष्यों के पूरा करने में पूर्ण लक्ष्यों के प्रधील करती है कि योजना में निवारित लक्ष्यों के पूरा करने में पूर्ण लक्ष्यों के प्रधील करती है कि

राष्ट्रीय विकास परिषद् हारा स्वीकृत पाँचवी पथवर्षीय योजना मे सार्यजनिक क्षेत्र में 39303 24 करोड़ क. सर्थे करने का प्रावधान है। ग्रह प्राव्छ योजना से समस्य 2000 रुरोड़ के अधिक है। अगलें दो अपने में इस सेन पर 19903 करोड़ इ कर्च होने बाता है। जहाँ तक प्रसम्बद्धान मदो की बात है ज्यय का बायटन इस प्रकार रखा गया है—

1. हिन्दुस्थान दि. 26 एवं 27 स्टिम्बर, 1976 के आधार पर

मद	व्यय राशि
कृषि तथा इससे सम्बन्धित विषय	4643 50 करोड ६-
र्मिचाई तथा बाढ नियन्त्रण	3440 18 करोड रु.
विजली	7293 90 करोड रू
उद्योग तथा खनन्	10200 60 करोड़ रु.
परिवहत सथा सचार	6881 43 करोड रु.
शिक्षा	1284 29 करोड रु.
समाज तथा सामुदायिक सेवाधी पर	4759 77 करोड रु
पहाडी तथा ब्रादिवासी क्षेत्रो पर	450 00 करोड रु
ग्रन्य विविध क्षेत्रो पर	333-73 करोड रु

पांचवी पचवरीय योजना के प्रारूप में जिल विषयों को प्राथमिकता मिली थी, उन्हें प्रपरिवर्धित रखा गया है।

पाँचनी योजनाकी 39303 24 करोड़ रुकी राशि में केन्द्रकायोगदान 19954-10 करोड़ रु, राज्यों का 18265-08 करोड़ रु, सथीय क्षेत्रका 63406 करोड़ रुसपायहाडी और सादिवासी क्षेत्रों को 450 करोड़ रुरहोग।

योजना प्रायोग के उपाध्यक्ष थी हमसर ने कहा कि सही प्रायनो मे पाँचवी पत्रवर्षीय योजना का पहला वर्ष तो तैवारी मे ही चला गया। प्रत हमें प्रपत्नी वास्त्रविक कार्य थेष चार वर्षों मे ही विभाजित करना पढ़ा। यही कारण है कि योजना के प्रगले दो वर्षों में 19902 करोड़ र खर्च करने की ध्यवस्था की गई है जबकि पहले दो वर्षों में लिए पहले 19401 करोड़ र खर्च करने का प्रतुमान था।

थी हक्कर ने कहा कि योजना द्वायोग का प्रनुपान है कि हमाराकृषि उत्पादन कम से कम 12 क्रे करोड टन तथा प्रधिक से प्रधिक 13 करोड 20 लाख टन होगा। उसके प्रधार पर कृषि क्षेत्र मे 4 प्रतिचात तथा उद्योग के धेन में 7 10 प्रतिचात विकास की आधा रखी छासकती है। हमारे निर्यात में भी 8 5 प्रतिचात की बृद्धि हो सकती है।

योजना स्रायाग का सनुमान है कि इस पचवर्षीय स्रोजना से निजी क्षेत्र भी 24000 करोड़ रुखर्च कर सनेगा।

हत्सर ने कहा कि यह योजना ययार्थवादी है सीर इसमे मूल्यों में स्थिरता पर विशेष जोर दिया गया है।

योजना में कोमले का उत्पादम तस्य 12 करोड़ 40 लाख हन, तैयार इस्पात का 88 लाख हन, रासायनिक खाद (नाइट्रोजन) का 29 लाख हन घोर फासकेंट खाद का 7 लाख 70 हजार हन रखा गया है। धी हनसर ने बताया कि योजना में नए इस्पात कारखाने के लिए 30 करोड़ रुपये का प्रावधान रखा गया है। वेक्तिंग यह कारखाना कही लाया वा सकता है, इसकी जीच-पडताल खभी खत रही है धीर निर्हेप बाद में ही ही सकेंग।

श्रायोग के सदस्य प्रो एस चक्रवर्ती ने बताया कि राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण सण्डन द्वारा बेरोक्यारी सम्बन्धी सर्वेक्षण की रिपोर्ट पर अभी विचार हो रहा है। यह हमारी सबसे विकट समस्या बन सक्ती है।

जरीने बताया कि योजना ने मध्यन थीर वही तिचाई योजनाभी से 58 लाख हैक्टेयर थीर लघु निचाई से 60 लाख हैक्टेयर क्षेत्र में प्रतिरिक्त तिचाई का प्रावशन किया गया है। योजना के प्रान्त तक 31000 नेगाक्षट विजली का उत्पादन ब्यान का लक्ष्य रखा गया है। इसमें छुटी योजना के लिए प्रयिम कार्रवाई सुरू करने का प्रवथान भी रखा गया है।

उरहोने बताया कि योजना में सगते दो वयों में लगभग 1600 करोड़ रुपयें के प्रतिरिक्त साधन जुटाने का प्रावधान है, जिसमें से 900 करोड़ रुपयें केन्द्रीय क्षेत्र से पीर 700 करोड़ रुपयें केन्द्रीय क्षेत्र से पीर 700 करोड़ करें पीर 700 करोड़ के प्रतिरक्त साधने में से लगभग 13,000 करोड़ रुपयें के साधन पहले तीन वर्षों में जुटाए जा चुकें हैं।

परिपद् ने योजना को स्वीकार करते हुए जनता के सभी वर्गी से निर्धारित स्वर्थो को पूरा करने मे पूर्ण सुद्धीय देने की प्रयोज की है। योजना का मुख्य उद्देश्य प्रात्मनिर्मरता तथा सरीवी को दूर करना है, दिशिलए जनता का सहनीय तो दसमें सावस्थ करे है ही धीर वह मिलना चाहिए। मागल दिवित की धीपला के बाद देश में जो प्रमुख्य करे के प्रति निष्टा की भावना धाई है धीर सलामाजिक प्रशृत्तियों करने से जो उत्साह पैदा हुमा है, वह बना रहना चाहिए ताकि उत्पादन ये, ठीक इस में वितरण हो और योजना के नवण पूरे ही धकें। इसके प्रनावा प्राप्त करनी ने प्राप्ती स्वार्थ कर से कि लिए मामीए प्रत्या कर प्राप्त करने के लिए मामीए प्रत्या कर प्रत्या की प्रवृत्ति रागाने, समुचित जितरण खार किसी बदल का सभाव न होने देने, मूल्यों को न बढ़ने देने तथा एक राष्ट्रीय बेतन मीति विधित्तिय करने धादि के जो सुक्ता विष्ट है, उन पर भी प्रमत्त किया जाना पाहिए। इससे देश में भावस्थक धारिक स्वत्य नाए दसने तथा योजना के लक्ष्मों की मूर्त रूप देने के लिए मानुकल परिस्तितियों पेटा ही सकेंगी।

## प्रदल-कोश (QUESTION BANK)

## खण्ड-1. श्राधिक विकास के सिद्धान्त

### घध्याय 1

1 अधिक विकास की परिभाषा दीजिए। आर्थिक विकास की प्रकृति एव उसके मापदण्ड के बारे में बताइए।

Define economic growth Mention the nature and measurement of

economic growth.

- 2 "आर्थिक विशास के तीन पहलू है—सम्मीकृत राष्ट्र के बुल और प्रति व्यक्ति उत्पादन में निर-ठर कृष्टि, सरवनात्मक विकास प्रक्रिया के बीरान अर्थव्यवस्था में को विकास (अवका परिवर्तन) आते हैं, अपना राष्ट्रीय देश में बदलती हुई सरवना के साथ ही साथ, इस के, बीर येथ विक्य के भीच लायिक प्रवाहों का अनुक्तिक प्रविक्य बनाना ।" उदाहरणे केहिंद ब्याख्या सीनिया (1972)
  - \*Economic growth has three aspects—the aggregative sustained increase in a nation's total and per capita product, the structural the shirts that occur in any economy during the growth process, the international: the changing domestic structure is supplemented by a sequential pattern of economic flows between it and the rest of the world" Elaborate with the helo of illustrations
- 3 आधिक विकास के सस्यों नी और उनके शुल्यात्मक महस्य की विश्वेषता करो। जाय आधिक विकास की यह किस कबार माशोंने ? (1973) Discuss the factors that are responsible for economic growth and their relative importance. How would you measure the rate of growth.
- 4 आधिक बद्धि आधिक विकास और आधिक प्रयत्ति में भेद नीजिए। ग्राधिक विकास की मार्थ-हतु आय-समर्थी का प्रयोग दिस सीमा तक किया जा सकता है ?
  - Distinguish between economic growth, economic development and economic progress. How for Income Data may be used to measure economic growth?
- 5 'हम आध्यक विकास की परिभाषा एक प्रतिया के रूप में करेंगे जिससे कि विकी रेग के प्रतिक व्यक्ति की बास्तविक आय दीर्यकालीन अवधि में बढ़नी हैं।" (मैयर) स्पष्ट कीचिए। 1975)

"We shall define economic development as the PROCESS whereby the REAL PFR CAPITA INCOMF of a country increases over a long period of time '(Meier) Elucidate

## ग्रध्याय 2

1 अर्ड-विकसित अर्थ-व्यवस्था के भुष्य लक्षण लिखिए। एक अर्ड-विकसित और एक विकसित তাল্ড के आयोजन में नया भिन्नताएँ होती है ?

Critically examine the characteristic features of an undeveloped economy How economic planning in an under developed country differs from that of a developed country?

- 2 बाप की राय में भारत जैसे अल्प-जिबसित देश के शायिक विकास में कीननी मूनम बाधा है पूर्वी की कमी, तक्तीकी परिवर्तन और अभिनवीकरण प्रतिका की घोमी दर अपना उपनुक्त सक्तामन और सम्मानिक बीचे का आमान ? उबाहरण दीतित । (1972) What would you consider the main barrier to economic development of a less developed country such as Indua paucity of capital, slow rate of technological change and innovation or absence of an appropriate institutional and social structure? Tower illustrations.
- 3 अर्द- किसीत कर्यश्वस्था की स्वा विशेषताएँ हैं ? ऐसी अर्थव्यवस्था में आधारमूत समस्पाएँ स्वा होती हैं ? इस्ती विशेषवा भारत के सन्दर्भ में करों। (1973) What are the main characteristics of an under-developed economy? What are the basic problems to planning in such an economy? Discuss them with reference to India
- 4 "অসাৰিক দিলে ইন্দা হৈ মাৰ্থনিক আছিব হৈ বা কৰিব লোক লোক কৰি ই কছত ইলা ই ছি চাৰ্থনিক বিশ্ব হৈ কৰি আইন কৰিব লোক কৰি ই প্ৰতিষ্ঠিত কৰিব লোক কৰিব ল
- organization" (Higgins) What are these other features?

  5 विश्वित, अविश्वित वास अर्द-विश्वित देशों में उसके आफिक विशास की इसाजी से स्था अन्य रायां जाती है ? प्रत्येक का उपमुक्त उराहरण देते हुए सम्प्रभाव ए।

  Describe low states of economic development in development, undevelopment
- Describe law states of economic development in developed, undeveloped and under-developed countries differ from one another, giving suitable examples of each
- 6 अर्द्ध विकसित देशो की समस्याओं की परीक्षा की जिए।
  - Examine the problems of under-developed countries
  - 7 "शाधिक प्रगति को वास्तरिक आधारमृत समस्याएँ गैर-आधिक है ।" विवेचना कीजिए । "The really fundamental problems of economic development are non-economic". Comment

### घण्याय 3

- 1 विकास के प्रत्यांत सरकाहतक वरिवर्तन से आप भवा समझ्ते हैं ? उत्पादन के सयरन में परिवर्तनों को ज्याख्या कीजिए। What do you understand by 'structural changes under development'?
- Explain changes in the composition of production.

  2 विकास के अन्तगत सरचनारनक परिवर्तन को समऋति हुए उपभोग में परिवर्तनों की व्याख्या
  - শীন্ত্ৰ বিভাগ Structural changes under development" and show bow do you
- understand by the changes in consumption

  3 रोजगार निवेश और व्यापार के समठल से विकास के घौरान सरवनात्मक परिवर्तन की विकास कोडिए।
  - Discuss the structural changes in the composition of employment, investment and trade
- 4 ° आधुनिक युग मे, मुख्य सरचनात्मर परिवर्तनो का लक्ष्य कृषि मदी के स्थान पर औद्योगिक प्रदी वर उत्पादन (श्रीधोगीकरण की प्रक्रिया), प्रामीण तथा शहरी क्षेत्री में जनसञ्ज्या वितरण

- 5 रोस्टव के आधिक विकास की अवस्थाओं के सिद्धान्त का विश्लेषण कीजिए तथा इसकी सीमाएँ बताहर ।
- Elucidate Rostow's Theory of economic growth and point out its limits
- 6 स्वचालित विकास क्या है ? इसकी क्या सीमाएँ हैं ?
- What is self sustained growth? What are its problems?
- अधिक बद्धि की परिभाषा दीजिए। रोस्टव के अनुसार आधिक वृद्धि के विभिन्न काल क्या है? Define Economic growth' What are according to Rostow the different stages of economic growth?
- अधिक विकास की पूर्व बादश्यकताएँ क्या हैं ? शाधिक विकास के अध्ययन ने आधीनक समय में विशय महत्त्व क्यों प्राप्त किए हैं ?
  - What are the pre requisites of economic growth? Why has the study of economic growth assumed special importance in modern times?
- 9 "आर्थिक विकास कोई जाद नही है वह एक निश्चित गणित पर आधारित होना चाहिए।" मारतीय अनमन के आधार पर टिप्पणी नीजिए। · Economic development is not a miracle. It is based on a definite arithmatic ' Comment in the light of Indian experience
- 10 विकास दर के विधिन्न तस्त्रों के योगदान पर हैतियन के विश्लेषण का विवरण दीजिए। Examine Dinison's estimates of the contribution of different factors to the growth rate

### ब्रह्माय 5

- 1 आधिक विकास का विश्लेषण कीजिए और महत्त्वपूर्ण मॉडलो को बताइए ।
- Analyse economic growth and point out important growth models
- 2 अधिक विकास के लेविस माइल की परीक्षा कीजिए। Examine Lewis Model of economic growth
- 3 लेबिस के असीमित धम पूर्ति के थड़ि-सिद्धात की विदेवना कीजिए। बताइए कि बन्य विकसित देशों में असीमित श्रम पति के द्वारा पूँजी निर्माण सम्भव भी है और लाभदायक भी। Discuss Lewis theory of growth with unlimited labour supply agree that Cap tal formation with unlimited supplies of labour is possible and projectable in under developed countries?
- 4 हैरात डोमर माडल स्वय में विश्लेषण का एक अधरा और काम चलाऊ साधन है और इससे बहुत अपेना नहीं रखनी चाहिए। (मृ चकवर्ती) अल्पविकसित देशों के लिए नीति सम्बाधी तत्त्वों की दिव्ह से हैराइ-डामर माइल की समतता एवं सीमाओं को समक्राइए।

असीमित अम पूर्ति की परिस्थिति में आधिक विवास की प्रक्रिया की निरूपित कीजिए ।

Harrod-Domar Model is 'a very rough tool in itself and not too mu h should be expected from it '(S Chakravarty) Explain the relevance and limitations of Harrod-Domar model in relation to its policy implications for under-developed countries UB

Outline the process of economic development under conditions of unlimi ted labour supply

## 552 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

- 5 हैराइ-डोमर के आर्थिक वृद्धि के विश्वेषण के अमुख अश स्पष्ट की जिए । इसके व्यावहारिक प्रयोग की विवेषना की जिए।
- Explain the main point of Harrod—Domar analysis of economic growth Discuss its practical application
- 6 अव्यक्तिति वेसो नी आधित विकास की समस्या के सिए हैराड डोगर विस्तेयन के महस्त का विवेचन की आए। Discuss the significance of Harrod-Domar analysis for the problem of
- economic development of under developed countries

  7 महालगोबिम के ब्राधिक बद्धि के मॉडल पर एक सक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- र्भ महालनावन के जायक बृद्धि के माउल पर एक साक्ष्य (टब्पण) (लाखएं) Write a short note on The Mahalanobis Model of economic growth
- 8 महानगीविम के नियोजिन विकास के मॉडन की व्याध्या कीजिए। महानगीविम के आर्थिक बद्धि के सकार्य मॉडन के मुख्य दोष नया है ? Explain the Mahalanobis Model of planned development What are the
  - important flaws in the operational model of economic growth by Mahala nobis?

    9 जम वैद्धानिक हाँच को पूरी तरह समभ्रदण बीर जन्ना आसीचनात्मक मृत्यीकन शीकिए जी कि मारत भी बनारी प्रवर्गीय योजना मा जाजार मा।

    [1975]
    Explain (by and exalizate critically the theoritical framework which

# formed basis of India's Second Five-year Plan

- शाबिक विकास के लिए नियोजन' पर आशोबनातमक निजन्ध लिखिए ।
  - Write a critical essay on "Planning for Economic Development"

    2. एक नियोजन अब ज्यवस्था के पटा और विश्वक से दिया गा तकों की आलोचनात्मक परीक्षा
  - নীবিত্য Critically examine the agreements advanced for and against a planned
- Critically examine the lagreements advanced for and against a planned economy
  3 नियानिक कर्ष व्यवस्या मत्त अय व्यवस्या से अंडिट्स करों मानी जाती है? विवेचना नीजिए।
- 3 Indiana क्या व्यवस्था भूत जब व्यवस्था स अ घटतर नया माना जाता है। विश्ववना नावश् Why is Planned economy onsidered superior to Free enterpriseeconomy ? Discuss fully
  - 4 बचत दर की प्रमादित करने वाले तस्वी की विवेचना की प्रिए।
    Discuss the factors affecting the saving rate
  - 5 सम्पूर्णाविवास दर को प्रभावित करने दाले सत्त्वो की विवेचना की जिए।
  - Discuss the factors affecting the over-all grow h rate
- 6 'विकास योजना केवल एक हूर तर अपँधास्त्रीय कता है, एक महस्तपूर्ण हुर तक रह राजनीतक समझौत का प्रयोग है।" (क्षरक) व्याख्या की त्रिष्ठ । "Development planning is only in part an ecohomic art, to an important extent it is also an exercise in political compromise" (Lewis) Educidate
- 7 किसी विचास योजना ये निक्ष पर किस प्रकार निक्षिति की वाली है ? वृद्धि बर को परिसीयित करने बाने तस्य कीन-कीन से हैं ? पूरी तरह सत्प्राहर । (1974) How is the rate of growth determined in a development-plan ? What are the constraints on the rate of growth ? Explain fully.
- 8 साधनों की गतिश्रीलता से आप क्या सममते हैं ? यतिश्रीलता को निर्धारित करने वाले कारणों की विवेचना कीलए।
  - What do you understand by Resource Mobilisation'

- 9 बालरिक साधनों और बाह्य साधनों के विभिन्न रूपों की आसाधनात्मक समीला नीजिए। Critically examine the various forms of internal reasons and external resources
- 10 'योजना के लिए वित्तीय साधनों की गतिशीलता' पर निकास लिखिए। Write an essay on "Mobilisation of Financial Resources."
- 11 अपनीक्ता वस्तुओं और मध्यवर्ती बस्तुओं के लिए माँग के अनुमान से आप क्या समक्ती है ? स्पट क्य से आपका अतिया ।
  What do you wanters and by the demand provisions for consumptions

What do you understand by the demand projections for consumptions goods and intermediate goods? Explain fully

- 12 मांग के अनुमानों में आदा-प्रदा गुणीकों के उपयोग को समझाइए। Explain the use of the input-output co-efficients
- 13 बनाइट् कि शावा-प्रदा विश्लेषण की तकनीक कुशल आधिक नियोत्रन के लिए कहाँ तक ग्रहणीय है? क्या भारत में इस तकनीक के प्रयोग में कोई व्यावहारिक कठिनाइया हूँ ? Discuss how far the technique of input-output analysis is adoptable for

Discuss how far the technique of input-output analysis is adoptable for efficient economic planning—Are there any practical difficulties in applying this technique in India?

### प्रध्याय 10-16

- 1 विधित क्षेत्रों के सन्तुसित उत्पादन सक्ष्य निर्धारित करने की विधि समस्प्राइए । असन्तुसित विकास के पक्ष में क्या तक है ? Explain the method of determining balanced growth targets for different sectors What are the arguments for unbalanced growth?
  - 2 आधिक विकास को प्रोत्साहन रने के लिए विनियोग के अन्तर-अन्नीय आवटन के महत्व का विक्षेत्रपत्र कीचित्र । इस सम्बन्ध मे बचल की सर्वात्म वर को ग्रारण की विकेशन शीवल । Analyse the significance of inter-sector allocation of investment for promo ting economic growth Discuss in this connection the concept of the
  - 'Optimum' ra.c of savings 3 वे कोन से सिद्धान्त है जिनके लगुरूप विनियोग करने योग्य कोषो को एक नियोजित धर्य-व्यवस्था के विभिन्न केसी में विदाय करना चाहिए ?
    - What are the principles in accordance with which investable funds should be distributed among the various sectors of a planned economy?
  - 4 एक योजना बनाले समय कूल विनियोग वा क्षेत्रीय आवटन आत्र की निश्चित करों।
    - (1973, 75) How would you determine the sectoral aflocation of investment in making a plan?
  - 5 किसी योजना में विशिष्य को प्राथमिकताओं और तरीले का निक्या करने में किन वारों का ध्वार रखा जाना काहिए? क्या बार इस विचार से सहमत्र हैं कि प्रारशीय योजना निवासाओं में भारी और पूर्वीनंत उद्योगी, सर्फि तया गतावाल वा बहुत ऑहर कंसी प्राथमिकता से हैं सुधा सामाजिक सेवाओं को बहुत कब मार्मिनता से हैं । What considerations should be kept in view in deciding the priorities and
  - What considerations should be kept in view in deciding the priorities and pattern of investment in a plan? Do you think that Indian planners have given too much high priority to heavy and capital goods industries, power and transport and too low priority to social services?
  - 6 अद्धै-विकासत देशों क आधिक विकास की पोजनाओं में प्राथमिकता के निर्धारण के मानदड की विवेचना की लिए।
    - Discuss the criteria for determination of priorities in plans for the economic development of developed countries

## 554 माथिक विकास के सिद्धान्त

- 7 एक अर्ड-विश्वित देश के बायिक विकास में 'विनिधोग चुनायो और ब्यूट रचनाओ' पर एक निबन्ध लिखिए।
- Write an essay on 'Investment Choices and Strategies" in the economic
- developments of an under developed country

  8 'उत्पादन सहयो के निर्धारण' पर बालोचनात्मक निवन्त्र सिक्षिण ।
- Write a critical essay on Determination of out put Targets "
  - 9 'विनियोत विकल्प की बावस्यकता' नी व्याख्या नीजिए । अर्थ-विकसित देशो की विनियोजन सम्बन्धी विशिष्ट समस्याएँ क्या हैं ? Explain Need for Investment choice ' What are special investment prob-
- lems in under developed countries?

  10 'विनियोग मानदण्ड' और उसकी व्यावहारिक उपयोगिता की विवेचना शीजिए ।
- Discuss Investment Criterion' and its practical utility
- विकास सबस के अभाव में एक समाजवादी लय व्यवस्था में विभिन्न उद्योगों के शीच साधारी के आवटन का निर्वादण दिस प्रकार होता है ? बता इस मामले में कमुलनवस्थी दक्षाएँ उन रक्षाओं से आधारमुत रूप में मित्र होती हैं जो एवं श्रीत्योगों पूँजीवादी अर्थ-व्यवस्था में रायों आती हैं?
  - How is the allocation of resources between different uses determined in a socialist economy in the absence of a market machanism? Are the equilibrium conditions in this case basically different from those in a competitive
- brium conditions in this case basically different from those in a competitive capitalist economy?

  2 अर्थ-विचासत देशों में आर्थिक विचस की वित्तीय प्रव म देने वाले विभिन्न तरी हो का वर्णन की अपनार्थ मानते हैं?

  क्षीजए। क्या आए एक नियोजित अथ व्यवस्था में हो नार्थ प्रव मको अनिवार्य मानते हैं?
- Describe the various methods of financing development in under-developed countries Do you consider deficit financing in a planned economy 13 प्रेंश स्थोजर है कि स्थल कर द्विविश्वति देशों के दूरव-स्तर से खरवींकर बद्धि की छिपै सीधी की सम्बन्ध स्थाप के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त के साम प्राप्त के साम प्राप्त के प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त प्राप्त के प्राप्त
- हारा बचा करना उठाए था मनते हैं? How is it that even a tremendous rise in the price level of many underdeveloped countries has failed to mobilize adequately the Indden retinurce? What steps can be taken by the state to improve the supply elashicity? मित्री दें तो मित्र कारार्टी पर अपने दुर्खन साहांग्रेश मित्र विश्वाने हैं दिवस्य करने
- चाहिए ? On what basis should a country distribute its scarce resources among different industries?
- different industries?

  15 भारत में लोक क्षत्र की बचा मूल समस्या है? इसे अधिक लागपूर्ण बनाने के उपाय सुकादए।

  What are the basic problems of the public sector in India? Suggest
- measures for improving it is profitability दि एक दिल्डोण यह है कि नियंजित मृज्य अवस्या कीमतों की नीचा रक्षने तथा अधिक लाघों को रोक्ते के अपने दीनों मुख्य उद्देश्यों ने अधिकदित स्थय असकत रहती है। क्या हाल छी
- प्र भारतीय समृत्य दे रिक्त करता है ?
  There is a point of view that a controlled price system is largely self defeating in two of this Principal objectives keeping costs low & prevening excess profits Does recent Indian experience bear this out?
- हिप्पणी निश्चिए—
   (अ) बढते हुए मुन्यों के दुष्प्रमाव ।
  - (व) त्तीय योजना की मूल्य नीति।

- Write a note on :-
  - (a) Implications of rising prices
  - (b) Price policy for the Third Plan
- 18 "मूल्य केवल साधनो का आबटत हो नहीं करते आय के विनरण का निर्धारण भी करते हैं।" क्या आप इस कथन से सहमत हैं? इस कथन के प्रकाम में उस कृषि मूल्य नीति का पुन-मूंच्योकन की बिल् को देख से हाल ही के वर्षों में अपनाई गई है।
  - \*Price not only allocate resources they also determine the distribution of incomes.\* Do you agree? In the light of this statement review the Agricultural price policy pursued in the country in recent years.
  - एक विकासशील अर्थ-व्यवस्था मे मूल्य-नीति कै दिशिष्ट लक्षणी की वताइए।
- Mention the salient features of price policy in a developing economy
- 20 एक नियोजित विकासभीत अय-स्वतस्या में मूल्य नीति के विभिन्न मूख्य सिद्धान्तों को तिबिद्धा Write the various principles of price policy in a planned developing economy
- 21 व्यक्टिवारी और समस्टिवारी अध्यान से क्या अभिप्राय है ? एक विकासतील अर्थ-स्थवस्था में मृज्य-गीति में स्थप्टिवारी और समस्टिवारी पहतुओं को स्पष्ट कीजिए ; What is meant by micro and macro studies? Mention clearly the micro
- and macro aspects in price policy in a developing economy
  22 मिश्रित वर्ष-व्यवस्था में मन्य-नीति के सिद्धान्ती वी विवेचना कीजिए।
- Discuss the principles of price policy in a mixed economy
  23 'मल्य-नीति और पदाय-नियन्त्रण' पर एक निवन्य लिखिए।
- 23 'मृत्य-नीति और पदाय-नियन्त्रण' वर एक निवन्स लिखिए। Write an essay on "Price Policy and Commodity Control"
- 24 विदेशी-विनिषय की महत्ता और आवश्यकता की विवेचना कीजिए । Discuss importance and necessity of foreign exchange
- 25 भारतीय नियोजन में विदेशी विनिमय के आवटन की परीक्षा की जिए। Examine allocation of Foreign exchange in Indian planning
- 26 उपयुक्त सहवारमक उदाहरण की सहायता से समकास्त्र कि जान किसी योजना का जित्तीय समित की दृष्टि से परीक्ष्य कैसे करेंगे। (1974) Explain with the help of suitable illustrations, how you will test a plan for financial consistency
- 27 सकत लाभदायक विश्लेषण को सामाजिक लागत-लाम विश्लेषण में बदलते के लिए कीन से सुधार आवश्यक हैं ? (1974) What modifications must be made to turn gross profitability analysis into
  - What modifications must be made to turn gross profitability analysis into a social cost-benefit analysis?

### Miscellaneous

- 3 "आण्डि विकास बहुत हुद तक मानवीय गुणों, सामाजिक प्रकृतियों, राजनैतिक परिस्वित्यों और ऐतिहासिक विश्वोगों से मान व एकना है। 'विवेचना कृत्रियां, राजनैतिक परिस्वित्यों और ऐतिहासिक विश्वोगों से मान व एकना है। 'Economic development has much to do with human endowments, social
  - attitudes, political conditions and historical accidends. Discuss
  - 2 'ध्यदि बचाना चाहे, सो कोई राष्ट्र दतना प्रस्ति नहीं होता कि अपनी राष्ट्रीय आय का 12 प्रतिवत न बचा सकें, दरिवता ने राष्ट्रों को युद्धों का सुल्यात करने से अथवा हुमरी तर् अपनी सम्पत्ति सुटाने से कभी नहीं रोजा है ।'' व्याव्या की जिए 1
    - "No nation is so poor that it could not save 12°, of its national income if it wanted to poverty has never prevented nations from launching upon wars or from wasting their substances in other ways," Discuss.

# 556 ग्राधिक विकास के सिद्धान्त

- 3 प्रदर्शनकारी प्रभाव से आप क्या समस्रते हैं ? यह अल्पविक्सित देशों से पाँजी-निर्माण पर कैंसे भरा प्रमाव डालता है ?
  - What do you mean by the demonstration effect? How it affects adversely capital formation in under-developed countries?
- 4 इस बात की खौच कैसे की जा सकती है कि प्रस्तावित बद्धि-दर के लिए आवश्यक धन उपलब्ध है या नही ? (1975)How can one check whether the required funds are available to finance the postulated rate of growth?
- 5 राजनीतिक दिव्य से कर संगाने के स्थान पर सज्जा-स्नीति आरम्भ करना आसान हो सकता है लेकिन मुद्रा स्फीति का नियन्त्रण करने. उसकी उपादेयता अधिक स अधिक करने और उसकी हानियां कम से कम करने के लिए आवश्यक उपाय निर्धारित और लाग करना करों में वृद्धि से अधिक आसान नहीं है।" (लुइस) समफाइए। "It may be easier politically to start an inflation than to tax but the measures which control inflation, maximize its usefulness and minimize its advantage are no easier to adopt or administer than would be an increase
- in taxation " (Lewis) 6 "अनेक कारणो से लाभ कई बार किसी प्रयोजना के सामाजिक उद्देश्यों की प्राप्ति में योगदान को नापने का ठीक पैमाना नहीं हो सकता। लेकिन लाभ को इस स्थिति से विस्वापित करना हो तो निर्णय के लिए कोई अन्य बाधार उसके स्थान पर स्थापित करना होगा।" (लिटल और भिरतीज)। यह अन्य व्याधार क्या है ? उसकी मध्य विशेषताएँ समभाइए : "There are many reasons why profits may not be a very good measure of a projet's contribution to social ends ....... But if profits are to dethroned some other guide to decision making must be put in their place" (Little Mirrlees) What is other guide ? Explain its salient Features
- 7 लोवन्स्टीन के काष्टा-न्युननम प्रयत्न' सिद्धान्त की विवेचना कीविए । 'प्रवल प्रयास' सिद्धान्त और इस सिद्धान्त में क्या बन्तर है ? Discuss Liebenstein's "Critical Minimum Thesis' What is the difference
- 8 आधिक विकास के सिद्धान्त पर हुर्थमैन के दुष्टिकोण की विवेचना की जिए। Discuss Hirchman's approach to the theory of development

between this theory and the 'Big Push' theory ?

- 'सन्तुलित दिकास' पर नक्सं और सेविस के विचारों के विशेष सन्दर्भ में प्रकाश डालिए। Elucidate the concept of 'Balanced Growth' with special reference to Nurkse and Lewis
- 10 आर्थिक विकास के सिद्धान्त पर मिल के दिष्टिकोण की समीक्षा की शिए। Examine Myint's approach to the theory of development 11
  - विम्नलिखित पर टिप्पणी विविद**्र**
    - (अ) निर्द्यनताकादुश्यक।
    - (ब) सन्तुलित विकास ।
    - (सं) अस गहन बनाम पूँजी-पहन तकने किंा
  - (द) भारत में मानवीय शक्ति का नियोजन ।
    - Write notes on the following :-(a) Vicious Circle of Poverty.
    - (b) Balanced Growth
    - (c) Labour-intensive v/s Capital-intensive Techniques
    - (d) Man Power Planning in India

## खण्ड-2. मारत में ब्राधिक नियोजन

### भ्रष्याय 1 से 7

- स्वतन्त्रता से पूर्व भारत मे आधिक नियोजन के विचार की मृत्य प्रवृत्तियों का संधेप में पुन-निरोक्षण कीजिए ।
  - Briefly review the main trends of thought on economic planning in India before Independence
  - 2 भारत में आर्थिक नियोजन के विकास को बतलाइए ।

which have not been utilised so far ?

Trace the evolution of economic planning in India.

- 3 भारत की द्वितीय और तृतीय पजनपीय योजनाओं के उद्देश्यो तथा उपलिख्यों की तुलना कीशिए और उनमें अन्तर कीलिए। (1969) Compare and contrast the objectives and the achievements of India's
- Second and Third Five Year Plans

  4 ततीय योजनावधि में शारतीय अर्थ व्यवस्था की शीमी अगति के कारणी पर प्रकाश डालिए।
  (1968)
  - Account for the slow growth of India's economy during the Third Plan Period
  - 5 अपम तीन यौजनाओं के उद्देश्यों, सच्यों, तित्तीय स्त्रीकों और दोशों तथा उपलब्धियों को क्वाए ! Point out the objectives, targets, resources and defects and achievements
  - of the First Three Plans

    6 भारत को तुरीय वंशवर्षीय योजना की उपलक्षियों और गठिनाइमों का आलोजनात्मक परीक्षण
    कीजिए।

    (1967, 69)
  - eniat । (1967, 69) Examine critically the achievements and difficulties of India's Third Five Year Plan, 7 चत्र्य योजना विख्ली योजनाओं से किल क्यों में फिल पी ? इस योजना की आलोकतात्मक
  - समीक्षा कीजिए। In what way the Fourth Plan was different from previous plans? Critically examine the Fourth Plan,
  - 8 भारत में बतुर्य वनकर्याय योजना ठाल थे बिस साधनों की व्यवस्था का मूल्योंकन की लिए । ऐसे कीन से बिस माधन स्रोत है निनका झभी उपयोग नहीं किया गया है ? (1973) Make an appraisal of resources mobilisation during the Fourth Five Year Plan in India What are the maje sources of additional development funds
  - 9 चतुर्य गोनना के उद्देश्य, सध्य एव नित्तीय साधनों की सक्षेप में मालोचनात्पक विशेषना शीलए।
  - Critically examine the objectives targets and resources of the Fourth Five Year Plan
  - 10 तृतीय व चतुर्ष पचपपींय योजनाओं में नितियोग के जावटन पर खक्षेप में नत व्यक्त कीवाए। (1975) Comment briefly on the allocation of investment funds in the Third and Fourth Five Year Plans

## 558 भारत में ग्राधिक नियोदन

been successful

- 11 चतुर्च पचवर्षीय योजना के लक्ष्य और पूँजी लगाव के इंग का सत्रीत में बर्णन कीजिए।
  Briefly explain the targets and capital outlay of the Fourth Fave Year Plan.
- 12 चार पचवर्षीय योजनाओं में सेतीय आवटन का मिट्राधलोकन कीजिए। इससे आधिक विकास के गतिबद्धान से किस सीमा तक सदद मिली है ? (1974) Review the sectoral allocation in the Four Five Year Plans How far has it
- been helpful in accelerating the pace of economic development?

  3 बन्न बढ़ाने के पबलों में एक बढ़ा प्रयत्न सावपतिक बन्न को दर बढ़ाने ना होना चाहिए
  (चतुर्ण पवर्षीय योजना मा महाराबधि मुन्योकन)। इन बन को पुरिक करने बाते तर्क समझारह और यह बताइए कि बहु कायनीति बही तक व्यक्त रही है। (1975)
  "A major thrust of savings efforts must be towards raising the rate of public savings" (Mid-term Appraised of the Fourth Plan) Explain the arguments which substantiate this view and state how far this strategy has
- 14 प्रथम तीन पचवर्षीय योजनात्रो से 'विकास बचन एव वितियोग-दर्रे—नियोजिन तथा वास्तर मे प्राप्त ' नी आलोचनात्मक विवेचना शीक्षए ।
- Critically examine the growth rates and saving (investment) rates planned and achieved in the first three Five Year Plans 15 अपन तीन योजनाओं में क्लिय आवटन की परीक्षा की निष्
- 13 अपन तान याजनावा म क्ताब आवटन का परीका काजिए। Critically examine the financial allocation in the first three Five Year Plans
- 16 अयम तीन प्रवर्षीय योजनाओं में क्षेत्रीय लक्षणों की विवेचना कीजिए। Discuss the sectrol targets in the first three Five Year Plans
- 17 प्रयम् तीन पचनर्षीय योजनाओं की उपलब्धियों की विवेचना कीजिए। Discuss the achievements of the first three plans
- 18 'निशंतता पर विशास अपर दाल झरने में योजना बी असफलता का एक बारण जरवांच्य वृद्धि रर रही है।' (एशीय ट्रेफियफ प्तान)क्या आश सहस्तत है ? याजना को रिष्ठती दो स्ताम्बियों के निश्चनता पर पढे प्रमास की विशेषना की जिए और इस मामले में अवस्थलता के कारण यताहर ।
  - बतारए।

    One reason for the failure of planning to make a major dent on poverfy has been the inadequate rate of growth "(Approach to the Fifth Plan) Do you agree? Discuss the impact that the last two decades of planning has had on the poverty in India and give reasons for our failure on this front 9 भारत में मिनोटन बाहराने पर कार्याभावस्थाल मिना निकार निकार है।
- 19 भारत में नियोजन आवटनो एर आलोचनात्मक निवन्ध लिखिए Write a critical essay on "Plan allocation in India
- 20 भारतीय योजनात्री में विनियोग वृद्धि के उपाय बतलाइए।
  - Suggest measures to increase investment in Indian plans
- 21 भारतीय नियोजन के सादर्भ से उलाव केता मुचार के जवाब करानी हुए । Suggest measures to improve productivity with reference to Indian Planning
- 22 'भारत से रत दो दशको में आर्थिक नियानन की उपलक्षिया विषय पर एक आलोभना सम्बन्धिया निवन्य लिथिए।
  - Write a critical essay on "Economic Planning in India during the last two Decades"
- 23 'पोचदी प्रवेषीय योजना' हे प्रमुख हरतों की विदेचना नीजिए। क्या जाप इस योजना की पूत्रकों सोजनाओं भी सुनना में अधिक अच्छा और आवहारिक सम्प्रते हैं? Dispuss the main features of the Fifth Five Year Plan Do you regards! more effective and practical to comparison to the previous plans?

24 भारतीय नियोजन जिल रूपरेवा पर आधारित है उनकी व्याव्या कीजिए तथा नियोजनतन्त्र की टैकनिक में जो परिवतन हुए हैं उनकी व्याव्या कीजिए।

Explain the plan frame underlying plans in India and trace the developments in the techniques of plan formulation that have been introduced recently

#### धारवास 8

- मारत मे योजना निर्माण और श्रियान्ययन के लिए जो प्रवासन-तान है, उसका बर्णन कीजिए।
  - Describe the administrative machinery for plan formulation and implementation in India
- 2 भारतीय नियोजन आयोग को प्युपर केंब्रिनेट' कहा गया है। क्या यह आसीचना सही है? नियोजन आयोग और कदिनट क मध्य आदर्श सम्बन्ध क्या होना वाहिए?

India's Planning Commission has been described as a Super Cabinet Is this criticism correct? What would be the ideal relationship between the planning Commission and the Cabinet

- 3 साथ म उस तरीह का इक्लब्स कीविए जिसक अनुगार केंद्र में भारतीय सीकना का सिर्माण होता है। बधा बार पाम्मी क निष्यु पृष्क नियोनत-प्रामीण की स्थापना का मस्यक करेंग्र I obdrate breffy the manner in which the Indian plan at the c-rater is formulated Would you advocate establishment of separate Planning Commussions for the states
- 4 भारतीय योजना तन्त्र में क्या दोष हैं ? इन दोषों वो तूर करने हेतु मुक्ताव दीजिए। What are the defects of Ind an Planning Machiners? Give suggestions for the removal of these defects
- 5 कड़ीय तथा प्राटेकिक प्रशासनो क (अ) योजना बनाने तथा (अ) उन्हे कार्यानित करते के

सापक्ष काय बताइए। धतमान व्यवस्था मे आप किन सुद्वारो का सुभाव देंगे ' (1973)

Discuss he relative roles of the Union and state Government in the formulation and implementation of plans in India. What improvements would you suggest in the existing relationship.

## घष्याय 9 एव 10

- । भारत मे गरीबी की समस्या का रूपाँकन वीजिए। (1975) Delineate the problem of poverty in India
- 2 भारत मे गरीबी एव असमानता क लिए हरित कान्ति के निहितायी पर विभार कीजिए ।

(19)

Discuss the implications of Green Revolution" for poverty and inequality in India भीयो योजना से अधिकाधिक रोजनार-अवसर पैरा करने की आवश्यकता पर और दिया गया

3 चौथी योजना मे अधिकाधिक रोजवार-अवसर पँदा करने की आवत्यकता पर जोर दिया गया या। इस विका मे कीन से कवम उठाए गए और उनमे कहाँ तक सफलता प्राप्त हुई।

(1972)
The Fourth Plan has laid emphasis on the ne-d for generating more and more employment opportunities. What steps have so far been taken and with what success to achieve this orientation?

4 रोजगार क क्षेत्र में पचवर्षीय योजनाओं की उपलिश्वयों का आंकलन कीजिए। (1974) Asses the achievements of Five Year Plans in respects of employment

### 560 भारत में घाधिक नियोजन

5 भारत में बेरोजगारी की समस्या की प्रकृति पर एक आलीवनात्मक लेख जिल्हि। आप रोजपार नीतियों के सन्दम में क्या सक्काब देंगे।

Write a critical essay on the nature of unemployment problem in India What would you like to suggest regarding the employment policies?

### घष्याय 11

1 राजस्थान में ओद्योगीकरण की प्रगति का वर्णन की जिए। इसकी गति बढाने के सुफान दीविए।

Discust the progress of industrialisation in Rajasthan Suggest measures for its acceleration

2 राजस्थान की अर्थ-व्यवस्था के विभिन्न पहलुओं की विवेचना कीजिए। क्या आप राजस्थान के सन्तृतिक विकास के निर्द जगाय सुभारिय ?

Discuss different aspects of Rajasthan's Economy. What measures would you suggest for her balanced development उ राजस्थान की प्रवारीय की प्रवारी की उपलब्धियों की विषेत्रा करें। सार्थजितक क्षेत्र के

उद्योगों के विकास से इन्होंने क्या सोगदान दिया है? (1973)
Discuss the achievements of Rajasthan's Five Year Plans What has been the contribution of the public sector industries to the development of the state?

4 "पाजन्यान की वार्षिक दिकास पोजनाओं ने बोधोगिक दिकास की सर्वया उत्तेशा की में दें में पाजन्य अपने दस आरोश को ठोक मानते हैं? अपने उत्तर के कारण बताइए। (1972) "Industrial development has been grossly neglected in the development plans for Rajasthan" Would you agree with this charge? Give reasons for your passwer.

5 राजस्थान की प्यवर्थीय योजनाएँ अधिकतर आर्थिक कारी ढांचा बनाने में लगी रही हैं।" आप इस पर बल देने को नहीं तक उपमुक्त मानते हैं ? (1972) Rajasthan's Five Year Plans have been largely concerned with the creation of economic overheads "How far do you think that this emphasis

was justified
राजस्थात में योजना की दो दमान्त्रियों की उपलब्धियों की विदेषना कीश्रिए। (1974)
Discuss the achievements of the two decades of planning in Rajisthan

7 राजस्थान की ततीय एव चतुर्ध पथवर्षीय योजना की प्राथमिकनाओं का समानीकनात्मक मून्यांकन कीनिए। (1974) Give a critical appraisal of the priorities in Rayasthan's Third and Fourth

Five Year Plans । श राजस्थान की तीवारी व चौगी पववर्षीय योजनाओं के लेलीय जावटन का क्षमालीकरात्मक मृत्यांकन कीजिय । Critically evaluate the sectoral allocation in the Third and Fourth Five Year Plans of Rassathan-

9 पनवर्षीय योजनाओं के दौरान राजस्थान में कृषि सुधार के प्रयत्नों का वर्णन नीजिए ।

Describe the efforts for agricultural improvement made in Rajasthan during the Five Year Plans

## रान्ध-कोश (BOOK BANK)

### खण्ड-1

: Economics of Under-development 1. Agrawala & Singh (Eds)

2. Adelman

: Theories of Economic Growth and Development. : Economics of Development

3. Bright Singh, D.

4 Bauer, P. T. and The Economics of Under-Developed Countries. Yamev, B. S.

5 Baljeet Singh and V.B.: Social and Economic Change.

Singh 6. Bonne, Alfred : Studies in Economic Development.

: The Political Economy of Growth. 7. Baran, Paul 8 Raumol : Economic Dynamics.

: Logic of Investment Planning 9 Chakrawarti, S : Population and Economic Development 10 Coale and Hoover

in Low Income Countries.

: Essays in the Theory of Economic Growth 11 Domar, Evsey

12 Das, Nabagopal . The Public Sector in India 13 Durbin, E. F. M . Problems of Economic Planning

: Sources of Post War Growth in Nine 14 Edward, F Denison Western Countries

15 Five Year Plans. 16 Five Year Plans of Rajasthan

17 Gupta, K. R. : Economics of Development. 18. Ghosh, Alak : New Horizons in Planning.

19 Higgins, B : Economic Development. : The Strategy of Economic Development. 20. Hirschman, A. O.

21, Harrod, R F : Towards Dynamic Economics.

. Theories of Stages of Economic Growth. 22. Hoseluz, B F 23. Hoselitz, Berl, F Sociological Aspect of Economic Growth,

: Public Enterprise and Economic 24 Hanson, A. H Development

: Collectivist Economic Planning. 25 Hevek, F. A.

26 Hussian, I Z Economic Factors in Economic Growth.

· Investment Criteria for Public Enterprises 27. Henderson, P. D. in Public Enterprises edited by R Turvey.

#### 562 प्राधिक विकास के सिटास्त Economics of Development 28 Jacob Viner 29 Kaldar, N Essays of Economic Stability and Growth 30 Kalecks Theory of Economic Dynamics Economic Development 31 Kindleberger, C P Eronomic Backwardness and Economic 32 Leibenstein, Harvey · The Theory of Economic Growth. 33 Lenge W A 34 Lens W A Development Planning The Theory of Economic Growth, 35 Lester, W A Social Cost-Benifit Analysis 36 Little and Mirrless 37. Mishan, E J Cost Benifit Analysis 38 Meier G M and Economic Development Raldwin, R E. Leading Issues in Development Economics 39 Metr G Economic There and Under-developed 40 Myrdal Gunnar Regions 41 Mehta, J K Economics of Growth 42 Meade, J E A : A Neo classical Theory of Economic Growth The Social Theories of Talcott Parsons 43 Marx Black (Ed) 44 Nag D S Problems of Under developed Economy 45 Nurkse, Ragner Some Problems of Capital Formation in Under developed Countries 16 Neaer's Paper Price Po icy and Economic Growth 47 Publication U N Measures for the Economic Development of Under developed Country 48 Publication U N Development Decads 49 Publication, U N Determinants and Consequences of Population Trende 50 Rostow, W W The Process of Economic Growth : (1) Exercises in Economic Analysis 51 Robinson (ii) The Accumulation of Capital (iii) An Essay on Marxian Economics The Development of the Indian Economy 52 Reddanas 53 Singh V B Theories of Economic Development 54 Stanely Bober The Economics of Cycles and Growth Economic Growth and Income Inequality 55 Simon Kuznets . Government s Role in Economic Life 56 Steiner G A Theory and Practice of Economic 57 Seth, M L Planning The Choice of Techniques 58 Sen, A K Essays in Indian Political Economy 59 Singh, V B. Six Lectures on Economic Growth 60 Simon Kuzneta

- 61. Simon Kuznets : Modern Economic Growth.
- 62 Tinbergen J. : The Design of Development.
- 63. Ursulla Kicks · Learing about Economic Development.
- 64 U. N. Startistical Year Book.
  65. U. N. Economic Survey of Asia and Far East.
- 66 V K R V Rao : Essays in Economic Development.
- 67. World Economic Survey
- 68. Williamson, H F and: Economic Development-Principles & Ruttrick J A Patterns
  - 69 बाधिक समीक्षा, 1975-76.
  - 70 योजना
  - 71 भारत 1975,76 (Eng.)

### खण्ड−2

- 1. Bhagwatt, Inglish & : Indian Planning for Industrialisation.
  - Desas Padma
    2. Rhattacharva K. N. : Indian Plans
  - 3 Bhattacharya, K. N. : India's Fourth Plan, Test in Growthman-
  - ship.
  - 4. Brij Kishore and : Indian Economy through the Plans Singh, B P
  - 5 Chattery, Amiya : The Central Financing of State Plans in the Indian Federation
  - 6 Gadgil D R. : Planning and Economic Policy in India.
  - 7 Indian Planning : Basis Statistics Relating to Indian Economy 1950-51 to 1968-69.
  - 8 Indian Planning : Five Year Plans
    Commission
  - 9 Indian Planning : Fourth Plan : Mid-term Appraisal.
    Commission
- 10 Indian Planning : Draft Fifth Five Year Plan, 1974-79.
   Commission
- 11 Iyengar, S K Fifteen Years of Democratic Planning
- 12 India 1974, 1975, 1976
- 13 Mehta, Asoka : Economic Planning in India.
- 14 Maleubaulm : The Crisis of Indian Planning.
  15 Paranjape, H K. : Re-organised Planning Commission.
- 16 Planning Depts Govt. Five Year Plans (Rajasthan)
  of Rajasthan
- 17 Planning Depts Govt.: Draft—Fifth Five Year Plan, 1974-79. of Rajasthan

## 564 भारत में काधिक नियोजन

18 Venkatasubbiah Anotomy of Indian Planning
Hiraniappa

19 The Economic Times

20 योजना

21 राजस्थान विवरण

22 हि दुस्तान

23 साप्तिहरू हि दुस्तान

24 राजस्थान आय व्ययक अध्ययन, 1970-77

25 भारत सरकार योजना मन्तासय रिपोट 1975 76